

# DER KINGSOFT-KNÜLLER FÜR ALLE G-64 BESITZER: SENSATIONELL SPIELE-DISKETTEN 250 25

Natürlich sind auch alle Spiele auf Kassette lieferbar!



#### ABYSS

Vielleicht das seltsamste (aber auch beste) Spiel, das ihnen je begegnet ist: Bringen Sie "Hustenbonbons" zu ihren Zielorten, aber hüten Sie sich vor den tückischen "Fieshüpfern".



#### DEMOLITION ONSTRUCTION SET

Die C 64-Version dieses erfolgreichen Hits bietet einige Besonderheiten: 36 Level, 6 Schwierigkeitsgrade, 2 Spieler können gleichzeitig spielen, Editor zum Erstellen eigener Level.



#### **FIRE GALAXY**

Das neueste Weltraum-Actionspiel von Henrik Wening: Immer neue Angreifer in Immer neuen Formationen erwarten Sie. Hier darf nach Herzenslust geballert werden.



#### FORTRESS UNDERGROUND

Höhle müssen Sie mit ihrem Hubschrauber ein feindliches Kraftwerk aufspüren und eliminieren. Aber der Weg dorthin st lang und gefährlich.



#### GRANDMASTER

Das legendäre Schachprogramm mit viel Spielkomfort (u.a. 10 Level, Zugzurücknahme, Zugvorschlag, Schachuhren) und der bekannt überragenden Spielstärke.



#### JUMP MACHINE

Das endgültige Kletter- und Springspiel ist dal Mit dem komfortabelsten Editor überhaupt können Sie sich beilebige eigene Bilder aufbauen und spielen. Ein Superspaß für alle "Jumn"-Fans.



#### SPACE PILOT COMPENDIUM

Die belden Super-Hits SPACE PILOT 1 und 2 gibt's jetzt zusammen zum Superpreis! Wer diese beiden Action-Klassiker noch nicht kennt, sollte unbedingt zugreifen.



#### STEIN DER WEISEN

Spannendes deutsches Grafik-Adventure (Abenteuerspiel) mit sehr gutem Parser. Wird es ihnen gelingen, den "Stein



#### ZYRON

Auf einem fremden Planeten haben Invasoren das Verteidigungssystem zerstört und ein eigenes installiert. Ihre Aufgabe ist es, das aus mehreren Schalen aufgebaute, inteiligente System zu zerstören.



### SPITZEN-SOFTWARE MADE IN GERMANY



Grüner Weg 29 · D-5100 Aachen 20241/152051 · Fax 0241/152054

Alli Spinie selostverstärsillick mit ausführlicher deutscher Anleitung. Grauimport haben keine deutsche Anleitung! Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlun gen. Bei um gibl's jeden Monat zahlreiche Neuerscheinungen für C-64 am beste solort unseren kostenlosen Gesamt-Katalog anfordern!

KINGSOFT-Produkte erhalten Sie unter anderem in ausgewählten Fachabteilungen von:



computer-center

TOYS 9 US



# Das neue Glück mit alten illkommen zur 3. Power Play! Seit der letzten Ausgabe sind acht vergangen, die uns eipar schönen Schwung

illkommen zur 3. Power Play! Seit der letzten Ausgabe sind acht
Wochen vergangen, die uns einen ganz schönen Schwung
neuer Computerspiele beschert haben. Ihr wart auch
nicht faul und habt fleißig geschrieben – vielen Dank für Eure Post! Wir bemühen uns, jeden Brief zu beantworten und
bitten um Geduld, wenn wir dafür mal etwas mehr Zeit brauchen.

Das Titel-Thema in diesem Monat sind Fußball-Simulationen für Computer und Videospiele. Das Ergebnis unseres Der Fitneß-Teppich von Bandai eröffnet neue Videospiel-Dimensionen, von denen sich Anatol gerade erholen muß... wie gut, daß ein Betreuer Erste Hilfe leisten kann. Martin joggt bis zum High Score weiter.





Unser Mann in Las Vegas; Boris machte die CES unsicher und stöberte dabei viele Trends und Neuheiten auf

Vergleichstests ist eine kleine Sensation: das mit Abstand älteste Programm hat fünf Jahre auf dem Buckel und deklassiert die zum Teil erst vor wenigen Wochen erschienenen Konkurrenten, Dieses Resultat paßt zu einem interessanten Trend: vor ein paar Monaten wurde mit »Arkanoid« das »Breakout«-Spielprinzip wieder ausgebuddelt. Rennspiele sind derzeit wieder in, deren Spielprinzip trotz aufgemotzter Grafik auf solchen Uralt-Spielen wie »Night Driver« basiert. Mit anderen Worten: Die alten Ideen sind doch die besten.

Als ich neulich mal wieder versuchte, in unseren Software-Schränken aufzuräumen, stieß ich auf viele alte Perlen, die man eigentlich immer noch gerne spielt. Da waren einige nostalgische Seufzer fällig und die Erkenntnis, daß sich die Softwarehäuser früher mehr Mühe beim Spielprinzip gegeben haben. Heute setzt man oft nur auf Effekthaschereien oder Lizenzgeschäfte mit großen Namen. Das gilt natürlich nicht für die gesamte Software-Szene; Spiele mit ebenso einfachen wie guten Spielideen wie »Tertris« gibt es zum Glück

Eine tolle Idee hatte jedenfalls die japanische Firma Bandai, die eine irre Hardware-Erweiterung für das Nintendo-Videospiel herausbringt: den Fitneß-Teppich! Einen Test der kessen Matte findet Ihr im Videospiel-Teil dieser Ausgabe. Während sich das restliche Redaktions-Team auf dem Teppich zu sportlichen Höchstleistungen quälte, düste Boris gen Las Vegas. Hier fand die Winter-CES statt, eine Messe, auf der zahlreiche Software-Anbieter brandneue Computerspiele vorstellten. Sega und Nintendo waren auch mit großen Ständen vertreten.

In Haar bei München war indes auch einiges los: Haar-



Roger Swindells von Epyx brachte uns »Impossible Mission II« vorbei

scharf vor Redaktionsschluß besuchte uns Roger Swindells von Epyx. In seinem Köfferchen waren viele Spiele-Neuheiten, auf die wir bereits einen ersten Blick werfen durften: Mehr über »Impossible Mission II«, »Street Sports Soccer« und den »Winter Games«-Nachfolger »The Games: Winter Edition« im Aktuell-Teil, Bei den Videospielen haben wir einen echten Knüller für Sega-Fans zu bieten: einen Exklusiv-Test des mit Spannung erwarteten 512-KBvte-Moduls »Afterburner«.

Um Euch noch umfassender über die Neuerscheinungen zu informieren, haben wir unseren Computerspiele-Teil um die Rubrik »Kurz-Tests« bereichert. Hier werden weniger wichtige Spiele kurz angesprochen, für die wir sonst keinen Platz in Power Play hätten. Klar, daß Umsetzungen dabei nicht zu kurz kommen.

Bis in vier Wochen wünsche ich Euch viel Spaß beim Lesen und natürlich auch beim Spielen – möget Ihr immer schneller sein als die Aliens...

Heinrich Lenhardt





# AUSGABE • 3 •

#### Aktuell

Las Vegas - Stadt der Spieler: Ein Bericht von der Winter-CES	8
Kurzmeldungen und Neuheiten	15
Preview: Impossible Mission II	16
Spiele-Hitparaden	22
Neue Spiele-Sammlungen	23

#### Turnier der Fußballspiele

Bits, By	rtes und Beckenbauer:	
Großer	Fußball-Vergleichstest	24

#### **Billig-Spiele**

ATV-Simulator, Motos	
Beat it, Grand Prix Simulator,	
BMX Kidz	85
Abyss, Crystal Raider, Transmuter	86
Pro Ski Simulator, Mike, Space Ranger	88

#### Computerspiele-Tests

Tetris	32
Gauntlet II	33
Gryzor	34
Rastan	35
Psycho Soldier	36
Masters of the Universe	36



»Platoon« - das Spiel zum Film. Action, daß der Dschungel wackelt.

Platoon	38
Bravestarr	39
R.I.S.K.	41
Emetic Skimmer	41
Skyfox II	42
Apollo 18	42
Thunder Boy	44
Terramax	44
Out Run	46
Super Hang-On	47
Bangkok Knights	47
Winter Olympiad 88	48
Colossus Mah Jong	50



Farborgien beim Hyperraum-Trip: »Captain Blood« ist auf dem ST unterwegs

Die Arche des Captain Blood	68
Not a Penny more, not a Penny less	69
Deflektor	70
2400 A.D.	71
Sherlock	72

# Neue Umsetzungen von Computerspielen

Backlash	72
Enduro Racer	74
Indoor Sports	74
Rampage	75
Sub Battle Simulator	75
Western Games	78
Wizball	78

#### **Kurz-Tests**

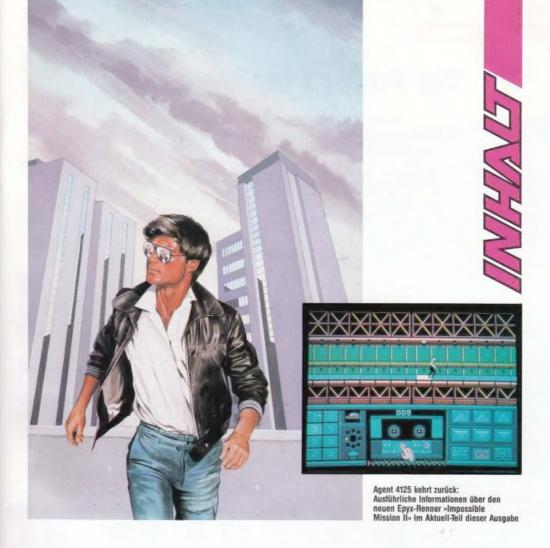
Rygar, Flying Shark, Madballs, Powerplay, Impact, Phoenix	
Ultima IV, Garfield	80
Moebius, Inside Outing, Tanglewood,	91

#### Videospiele-Tests

Kung Fu Kid	90
Afterburner	91
Fantasy Zone II	92
Great Golf	94
Teddy Boy	94
Great Basketball	96
Alien Syndrome	97



Aliens im Videospiele-Teil bei Segas »Alien Syndrome«



Slalom	97
Die Muskelkater-Matte	98
Clu Clu Land	100
Pinball	100
Duck Hunt, Gumshoe	101
Lode Runner	102
Real Sports Tennis	102
Midnight Magic	103

#### **Automatenspiele-Tests**

Exzisus	104
R-Type	105
Pac-Mania	106
Oscar	108

#### Power-Tips – Hilfen für schwere Spiele

Vermeer, Wizball, Gryzor	52
Enduro Racer, Teddy Boy, Space Harrie	er,
Transbot, Fantasy Zone, Alex Kidd	53
Alternate Reality - The Dungeon	54
Stifflip & Co., Trantor, Bubble Bobble, Mermaid Madness	55
Antiriad	56
The Bard's Tale, Mega Apocalypse, Wizball, Delta, Impact, Solomon's Key	58
Galaga, Rygar, Crystal Castles	
Leser-Fragen	59
The Bard's Tale leicht gemacht (3)	60

#### Story

Sensible Software-Spezialisten: Interview mit Jonathan Hare von	
Sensible Software	64
Atari Games: Von Anfang an (3)	110

#### **Allgemeines**

Einleitung	3
Comic	62
Leserbriefe	66
Wettbewerb: Rastan-Automat zu gewinnen	82
Power Play-Classic: Archon	113
Vorschau	114
Impressum	114

# Die Power Play-Wertungen

In Power Play wimmelt es nur so von Spiele-Tests.

Die Geheimnisse unseres Bewertungssystems, der Skala von 1 bis 10 und der drolligen Redakteursgesichter, lüften wir auf dieser Seite.

n Power Play gibt es ein einheitliches Bewertungssystem, das wir bei Tests von Computer-, Video- und Automatenspielen verwenden. Alle Programme werden von uns in drei Kriterien beurteilt: Grafik, Sound und der Gesamtwertung.

Unsere Skala reicht von 0 bis 10.0 ist die schlechteste und 10 die beste Wertung. Um feinere Abstufungen zu erreichen, bewerten wir in 0,5er-Schritten (zum Beispiel 8,5).

#### Von 0 auf 10

Bei allen Wertungen berücksichtigen wir die Hardware-Fähigkeiten. Bei Amiga-Programmen kann man zum Beispiel bessere Grafik erwarten als beim Atari VCS-Videospiel. Die Wertungen sind also relativ zu den Fähigkeiten der Hardware. Der Zahn der Zeit spielt ebenfalls eine Rolle, da im Lauf der Jahre die einzelnen Computer immer besser ausgenutzt werden. Das ist wichtig. wenn man später einmal neue Wertungen mit älteren vergleicht.

Bei der Grafik-Wertung werden Aspekte wie Farbwahl, Sprites, Animation, Scrolling und Geschwindigkeit berücksichtigt. Beim Sound spielen sowohl die Musik (technische Ausführung, Komposition) als auch die Effekte eine Rolle. Bei der Musik beachten wir außerdem, ob sie mit dem Spiel im Speicher steht oder ob eine tole Titelmelodie gespielt wird, aber das Spiel erst nachgeladen wird. Letztere Methode ist einfacher, weil der Musiker fast den gesamten Arbeitsspeicher für seine Spielereien zur Verfügung hat.

Am wichtigsten ist jedoch unsere abschließende Gesamtwertung. Sie sagt schlicht und einfach aus, wieviel Spaß ein Spiel macht und wie hoch die Motivation ist. Grafik und Sound fließen ebenfalls in die Gesamtwertung ein, doch der Spielspaß ist für sie letztendlich entscheidend.

Die Wertungen werden mit einem Balken verdeutlicht, in dem je mehr Kästchen ausgefüllt sind, desto besser die Wertung ist. Bei den Computerspiel-Tests dienen Disketten als Füllbildchen, bei Videospielen sind es Joysticks und bei Automatenspielen Münzen. Diese Symbole haben keine tiefere Bedeutung und dienen ausschließlich der optischen Unterscheidung.

#### Wertungs-Geburt

Alle Tests werden von unserem festen Spiele-Team geschrieben. Die Wertungen entstehen schön demokratisch in einer Konferenz, an der alle Redakteure teilnehmen. Im Lauf der Zeit werdet Ihr sicher herausfinden, welcher Spiele-Tester am ehesten Euren Geschmack hat.

Besonders gute oder namhafte Spiele testen wir ausführlicher. Auf mindestens einer Seite geben hier mehrere Tester ihre unabhängigen Meinungen zu einem Programm ab. Die Qualität der Spiele ist von Version zu Version oft sehr unterschiedlich. Wir geben immer in einem Kasten an, auf welchem Computer wir ein Programm testen. Alle anderen Computer, für die in nächster Zeit Umsetzungen erscheinen sollen, stehen in Klammern. Es kann auch vorkommen, daß wir ein Spiel für mehrere Systeme gleichzeitig bekommen. In diesem Fall erhält jede Version ihren eigenen Bewertungskasten. Besonders interessante Umsetzungen werden im Rahmen der





Computerspiele-Rubrik noch einmal extra getestet. Hier werden für die neue Version eigene Wertungen vergeben.

Abschließend ein paar Worte über einen Tester, der nicht in jeder Power Play vertreten ist: In mehreren Zuschriften wurde nach dem Schicksal von Gregor »gn« Neumann gefragt. Nun, es geht ihm gut und wir haben ihn nicht verstoßen. Da er für Happy-Computer einige Aufgaben im »Nicht-Spiele-Bereich« wahrnimmt, kann er nicht an jeder Power Play mitarbeiten. Wir haben Gregor jedoch sanft überredet, für die nächste Power Play wieder einige Spiele zu testen.

# Laß' Dich in eine abenteuer-liche Spielewelt entführen:

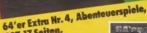
alles, was Du dazu brauchst, ist ein C64 oder ein C 128, die Spieledisketten – und schon kann die Reise losgehen!

Nutze Deine Joystick-Künste, indem Du sicher einen
Weg aus dem Labyrinth findest. Bewahre Deinen kühlen
Kopf in aufregenden Aktionszenen und Kampfduellen!
Zeige Deine Fähigkeiten als Börsenmakler in lebensnahen
Wirtschaftssimulationen! Beweise Deine Fähigkeiten als
Präsident, Manager und Trainer eines Bundesligaclubs und und und...

Die 64'er-Spielesummlung, Band 1, 1987, 115 Seiten, inklusive Diskette

DM 39,-\* (sFr 35,90\*/85 304,20\*)

\* Unverbindliche Preisempfehlung



1987, 17 Seiten, drei Disketten

tten (beidseitig bespielt) für den C64/C128

DM 29,90\* (sFr 24,90\*/öS 299,-\*)

Die 64'er-Spielesammlung, Band 2, 1987, 98 Seiten, inklusive Diskette

oder 1571 und Joysfick. Restell Nr. 90428, ISBN 3-89090-428-9

DM 39,-\* (sFr 35,90°/6S 304,20°)



Markt & Technik-Produkte erhalten Sie bei Hrem Buchhändler, in Computerfa-geschaften oder in den Fachabsteilungs der Warenhäuser.

Markt&Technik Verlag AG, Buchverlag, Hans-Pinsel-Straße 2, 8013 Haar bei München, Telefon (089) 4613-0
Bestellungen im Ausland bitte an: SCHWEIZ: Markt&Technik Vertriebs AG, Kollerstrasse 3, CH-6300 Zug, Telefon (042) 415656 - OSTERREICH: Rudolf Lechner & Sohn Heizwerkstraße 10, A-1232 Wien, Telefon (0222) 677526 · Ueberreuter Media Verlagsges. mbH (Graßhandel), Laudongasse 29, A-1082 Wien, Telefon (0222) 481543-0

Software - Schulung

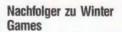
# Las Vegas -Stadt der Spieler

Eine Woche lang gehörte Las Vegas nicht nur den Roulette- und Poker-Spielern.
Statt Spiel-Chips und Slot-Maschinen standen bei der Winter-CES Mikro-Chips und Joysticks im Mittelpunkt. Für Spiele-Fans gab es auf dieser
Messe viele starke Neuheiten zu bestaunen.

ekka der Spieler, Stadt der Neon-Lichter, Juwel in der Wüste: Las Vegas gehört zu den ungewöhnlichsten Städten der Welt. Und einmal im Jahr, Ende Januar, gesellen sich zu den Poker-Tischen und den einarmigen Banditen die Joysticks, Videospiele und Computer.

sich warten lassen. The Games: Winter Edition ist die Epyx-Version der olympischen Winter-Spiele in Calgary. Das neue Spiel soll nicht einfach nur ein »Winter Games II- werden. Noch mehr Detail-Treue soll für noch packendere Duelle mit bis zu acht Spielern sorgen. Sieben Disziplinen, dar-

unter Eiskunstlaufen, Ski-Abfahrt, Rodeln, Eisschnellaufen und Slalom, werden im fertigen Programm enthalten sein. Als besonderen Gag will man jede Disziplin so gestalten, wie man sie auch auf dem Bildschirm als Fernseh-Übertragung sehen würde. Beim Ski-Slalom wird man sogar zu Spielbeginn die Standorte für die Fernsehkameras bestimmen können.



An der Entwicklung von "The Games: Winter Edition« nehmenen ehemalige Athleten und Trainer der amerikanischen Olympia-Mannschaft teil, um die Realitätstreue der Disziplinen zu garantieren. Das Wintersport-Ereignis soll sich auf C64, MS-DOS-PCs und Apple II abspielen.

Ein Hauch von »Miami Vice« weht durch das Zimmer, wenn man L.A. Crackdown spielt, ein neues Grafik-Adventure von Epyx. Sie übernehmen die Rolle eines erfahrenen Polizisten, der gemeinsam mit einem »Rookie«, einem Polizei-Frischling, einen Drogen-Ring auffliegen lassen will. Sie sitzen in einem Überwachungswagen und geben Ihrem Partner über Funk Anweisungen. Auf zwei Fernseh-Monitoren können Sie das Geschehen über versteckte Kameras beobachten.

Allerdings wird der Rookie Ihren Befehlen nicht immer gehorchen, Ihnen widersprechen und Fehler machen. Wenn Sie den Rookie falsch behandeln, wird er nicht aus diesen Fehlern Iernen und kann den Fall höchstens als Leiche beenden. Das Adventure wird dank eines Menü-Systems komplett mit dem Joystick gesteuert. »L.A. Crackdown« soll im März für C64, MS-DOS und Apple II veröffentlicht werden.

#### Endlich: Fußball

Bald erscheint das erste Fußball-Programm von Epyx: Bei Street Sports Soccer wird auf Hinterhöfen und Straßen gekickt. Es wird hier keineswegs auf die genaue Einhaltung sämtlicher Fußball-Regeln geachtet. In jeder Mannschaft spielen drei Spieler (ein Torwart, zwei Feldspieler), die man sich zu Beginn aus einer Gruppe von Kindern aussuchen darf. Jeder Teenager hat seine besonderen Eigenschaften und Nachteile. Natürlich kann auch gegen den Computer gespielt werden. Epyx-Mitarbeiter beschreiben Street Sports Soccer als schnelles Geschicklichkeits-Spiel Joystick-Action. sehr viel Street Sports Soccer soll es im April für C64, MS-DOS und Apple II geben.



Rennrodeln bei »The Games: Winter Ed.» (C 64)

Wir haben auf der CES nach den heißesten Spiele-Neuheiten gesucht und sind dabei auf so manchen Knüller gestoßen.

Eines der in Deutschland populärsten Softwarehäuser ist sicherlich **Epyx**. Die neuen Titel, die Epyx auf der CES vorstellte, sollen an den Erfolg von Titleln wie »Pitstop« und »California Games« anknüpfen.

Epyx hat vom amerikanischen olympischen Komitee die Rechte erhalten, die officiellen Computerspiele zur Olympiade 1988 herzustellen. Gleichzeitig ist Epyx damit ein Sponsor für das amerikanische olympische Team geworden. Natürlich wird die Computer-Olympiade nicht lange auf



Eiskunstlauf bei »The Games: Winter Ed.» (C 64)



den USA spielt. »Wastelandwird vom Interplay-Team, das
»The Bard's Tale» schrieb, gestaltet. Zu guter Letzt wird es
das lange erwartete The
Bard's Tale III geben. Alle drei
Programme kommen vorerst
für Apple II und C64, Umsetzungen für andere Computer
sind in Arbeit. Eine neue Umsetzung eines älteren Rollenspiels wurde ebenfalls angekündigt: The Bard's Tale II soll
im Frühjahr für den Amiga erscheinen.

#### Viele Rollenspiele

Der vierte im Bunde ist Future Magic, ein Science-Fiction-Rollenspiel für MS-DOS-PCs. Future Magic spielt auf einem Sonnensystem mit drei bewohnbaren Planeten, das von unbekannten Gegnern angegriffen wird. Der Spieler mußherausfinden, wer der Angreifer ist, was er will und wie man ihn abwehrt. Future Magic erscheint für MS-DOS-Computer im Frühsommer, Umsetzungen sind noch nicht geplant. Als kleines Bonbon hat EA

noch angekündigt, daß Ende des Jahres Starflight II, die Fortsetzung zum PC-Rollenspiel-Hit, erscheinen soll.

Mit Strike Fleet erscheint bei Electronic Arts eine neue Simulation von Lucasfilm. Das Spiel wird ähnlich aussehen wie »PHM Pegasus«, der Spieler wird aber gleich eine ganze Flotte zu kontrollieren haben. Das Spiel ist in den USA bereits für Apple II und C64 erhältlich. Inzwischen hat auch ein Testmuster die Redaktion erreicht, so daß es einen Testin Power Play 4 geben wird.

#### Kleinkrieg per Telefon

Mit Dan Bunten's Sport of War steigt Electronic Arts in den Markt der Modem-Spiele ein. Sport of War ist ein schneles Strategie-Action-Spiel, bei dem sich zwei Armeen gegenseitig vernichten wollen. Es wird fümf verschiedene Spielmodi geben sowie einen Editor für die Landkarten; auf denen die Kämpfe ausgetragen werden. Wenn zwei Spieler gegeneinander antreten wollen. be-

Für die Freunde der realistischen Mannschaftssport-Simulationen hat Epyx ein neues Eisen im Feuer: The Sporting News Baseball ist eine Baseball-Simulation, die in Zusammenarbeit mit der amerikanischen Sportzeitschrift »The Sporting News« entstand. Ob weitere Simulationen zu anderen Sportarten unter dem Sporting-News-Logo erscheinen, steht noch nicht fest. Das realistische Baseball-Spiel ist auf jeden Fall für den Sommer geplant. Zuerst erscheinen sie für C64-, MS-DOS- und Apple II-Versionen.

Zu guter Letzt darf bei Epyx ein neues Autorennen nicht fehlen: 4x4 Off-Road Racing ist ein Cross-Rennen durch unwegsames Gelände der USA. Sie können Ihren Geländewagen zu Spielbeginn mit allerlei Extras ausrüsten und müssen während der Fahrt auf Ihre Vorräte achten und Reparaturen ausführen. 4x4 soll im Sommer für C64, Amiga und MS-DOS erscheinen.

#### Mehr Sport von EA

Ein weiteres bekanntes amerikanisches Software-Haus ist Electronic Arts. Auch hier bemüht man sich um realistische Sport-Simulationen und hat sich zwei amerikanische Sportstars unter Vertrag genommen, um mit deren Hilfe

neue Spiele zu programmieren. John Madden Football für die Apple II-Computer soll im Frühjahr erscheinen. An einer Basketball-Simulation namens Michael Jordan Basketball wird noch gearbeitet.

#### Endlich: Bard's Tale II für Amiga

Im Frühling erscheinen gleich vier neue Rollenspiele von Electronic Arts: **Deathlord** ist ein Programm im »Bard's Tale«-Stil mit vielen Dungeons, Zaubersprüchen und Monstern. Ohne Magie und Monster kommt **Wasteland** aus, das nach einem Atomkrieg in



Krimi live am Monitor »L.A. Crackdown« (C 64)



Über Stock und Stein bei »4 x 4 Off-Road Racing» (C 64)

Modem gekoppelt. Über eine Telefon-Leitung kann also jemand aus Hamburg gegen einen Gegner in München spielen, ohne daß einer seine Wohnung verläßt. Nicht verschwiegen werden die hohen Telefonkosten, die dabei entstehen. Sport of War soll im Frühjahr für den C64 erscheinen. Viel Aufsehen erregte die neue Amiga-Flugsimulation

nötigt jeder seinen eigenen C64. Die beiden Computer

werden dann per 300-Baud-

Viel Aufsehen erregte die neue Amiga-Flugsimulation Interceptor von Electronic Arts. Bei Interceptor steuern Sie wahlweise eine F-18 oder eine F-16 durch sechs verschiedene Missionen. So sollen Sie beispielsweise das

#### **AKTUELLES**

Flugzeug des amerikanischen Präsidenten vor Angreifern beschützen, eine auf die USA zurasende Atom-Rakete zerstören oder verhindern, das Terroristen mit zwei gestohlenen F-16 Ihren Luftraum verlassen. In Interceptor wurde die »Bay Area«, das Gelände von und um San Francisco mit vielen Boot Camp (Combat School), Contra (Gryzor), Jackal, Iron Horse und Gradius (Nemesis). Zwei weitere Programme sind in Deutschland indiziert. In Europa werden diese Spiele vielleicht durch Ocean Software vertrieben, weil Ocean einige dieser Titel schon im Programm hat. Leider zeigte Konen Teil des Buches, die Abenteuer eines amerikanischen Atom-U-Bootes bei der Verteidigung Europas, wird man auf dem Computer nachspielen können. Red Storm Rising soll im März für C64 erscheinen, eine MS-DOS-Version ist für den Herbst geplant.

#### Neue Umsetzungen

Zwei neue Umsetzungen älterer Microprose-Produkte wurden ebenfalls gezeigt. Gunship gibt es in einer erweiterten Version für den Atari ST. Superschnelle 3D-Grafik und ein neues Cockpit-Display sind die Hauptmerkmale dieser Hubschrauber-Simulation. Die ST-Version soll in Kürze erhältlich sein, eine Amiga-Version wird noch dieses Jahr folgen. Pirates erscneint in diesen Tagen für MS-DOS und Apple Il-Computer.

Wer einen kompletten Krieg auf dem Computer nachspielen möchte, kann die Computer-Umsetzung von Harpoon sicherlich kaum abwarten. Harpoon ist ein Brett-/Rollen-/Simulations-Spiel, das beispielsweise von der Navy als Übungsspiel für Offiziere eingesetzt wird. Das Spiel wurde von Red Storm Rising-Co-Autor Larry Bond entwickelt und von Three-Sixty-Software auf MS-DOS-PCs und Macintosh umgesetzt. Es soll im Sommer erscheinen.



Der »Interceptor« fliegt die Golden Gate Bridge an (Amiga)

Details als Fluggelände eingebaut. Neben den wichtigen Straßen, Brücken und Gebäuden hat man auch nicht vergessen, die Büros von Electronic Arts in San Mateo im Programm zu verewigen. Die schnelle 3D-Grafik, die durch die Darstellung von Schatten besonders realistisch wirkt, wird von vielen digitalisierten Sounds unterstützt. Die Amiga-Version von Interceptor soll im April erscheinen, weitere Umsetzungen sind noch nicht angekündigt.

nami auf der Messe nur die Nintendo-Versionen der Programme.

#### Die Russen kommen

Das amerikanische Simulations-Softwarehaus Microprose zeigte eine erste kurze Demonstration der neuen U-Boot-Simulation Red Storm Rising. Das Spiel basiert auf dem amerikanischen Bestseller von Autor Tom Clancy, in dem die Sowjetunion aufgrund einer wirtschaftlichen Katastrophe dazu gezwungen wird, den Westen anzugreifen. Ei-



NATO troops, recently reinforced and resupplied from America, have blunted the Soviet advance. American counter-attacks are already regaining some lost ground.

Schlacht um Frankfurt: »Red Storm Rising« (C 64)

#### Amiga unter Wasser

Nach mehr als zwei Jahren Verzögerung erscheint für den Amiga das Unterwasser-Action-Adventure Return to Atlantis. In den USA ist es jetzt schon erhältlich, einen genauen Test sollte es in der nächsten Power Play geben. Doch damit nicht genug für den Amiga: Im März erscheint eine Umsetzung von World Tour Golf, das durch besonders tolle Grafik beeindrucken soll.

Konami, bekannt als Hersteller von Spielautomaten, MSX-Spielen und Nintendo-Modulen, steigt jetzt in den Heimcomputer-Markt ein. Mehrere Konami-Automaten werden für C 64, MS-DOS und Amiga umgesetzt. Die amerikanischen Titel (mit den europäischen in Klammern) lauten



»Wild Bill« Stealey, Boß von Microprose, Tom Clancy, Bestseller-Autor von »Red Storm Rising« und Sid Meler, Programmierer vieler Microprose-Spiele, darunter auch Red Storm Rising.

#### Zwei Neue von Cinemaware

Cinemaware, bekannt durch das Film-ähnliche Spiel »Defender of the Crown«, stellte zwei neue Programme mit noch besserer Grafik und gesteigertem Spielwitz vor.

Rocket Ranger ist eine typische Superhelden-Geschichte aus dem Jahre 1940. Ein amerikanischer Wissenschaftler findet einen seltsamen Raketen-Gürtel und einen Armband-Computer. Dieses Material stammt aus dem 21. Jahrhundert; die Welt wird zu diesem Zeitpunkt von den Nazis beherrscht. Diese haben mit Hille von außerirdischen Kollegen den zweiten Weltkrieg ge-



# MAGIC BYTES

### sucht PROGRAMMIERER

Würden Sie gerne mitprogrammieren bei Spielen wie Mission Elevator, Werner, Western Games, Clever & Smart, Vampires Empire, Paranoia und Pink Panther?

Wir können Ihnen eine Festanstellung oder auch Verträge auf freiberuflicher Basis anbieten. Dies gilt auch dann, wenn Sie sich auf Computergraphik spezialisiert haben. Wir sind außerdem in der Lage, ihre EIGENENTWICKLUNGEN international zu vermarkten, wobei wir in Sachen Graphik und Sound gerne Hilfestellung geben.

Voraussetzung für eine Zusammenarbeit sind gute Kenntnisse in ASSEMBLER auf einem oder mehreren Rechnern der Typen C 64, Schneider CPC, Spectrum, Atari ST, Amiga, IBM PC und Kompatible

> Bewerbungen bitte schriftlich an: micro-partner

Goethestraße 1 D-4830 Gütersloh 1 Telefon: 05241/1834 Telefax: 05241/28747

Für kurze Nachfragen stehen wir auch gerne telefonisch zur Verfügung.

wonnen. Eine Gruppe von freiheitsliebenden Wissenschaftlern aus der Zukunft hat Ihnen den Gürtel per Zeitmaschine zukommen lassen. Mit dem Raketen-Gürtel verwandeln Sie sich in den furchtlosen »Rocket Ranger«, der die Weltgeschichte wieder ins richtige, uns allen bekannte Lot rücken soll. Das Abenteuer führt Sie nicht nur quer durch die Erde sondern auch auf den Mond und in den Weltraum.

Kino-Vergnügen ab. Beide Spiele erscheinen bald für den Amiga, Umsetzungen für C64, MS-DOS und Atari ST sind in Arbeit.

Broderbund bietet mit Where In Europe Is Carmen Sandlego die dritte Verbrecherjagd mit Lern-Effekt an. Diesmal soll man die Bande von Carmen daran hindern, wertvolle Kunstschätze aus Europa zu klauen. Während des Spielens lernt man ganz nebenbei

gegen drei Computergegner antritt. Neben einigen »normalen« Poker-Spielern können Sie auch gegen »Gorbi«, »Ronnie« und »Maggie« antreten, die nicht nur entfernte Ähnlichkeit mit den Politikern Gorbatschow, Reagan und Thatcher haben. Helmut Kohl wurde leider nicht in das Programm integriert. Card Sharks erscheint für C64, MS-DOS und Apple II.

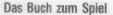
In The Train müssen Sie als Mitglied der französischen Resistance im zweiten Weltkrieg einen deutschen Zug entführen und heil den Allierten übergeben. Das Spiel verspricht viel Action, was hier leider auch ungemein viel Schießerei auf Soldaten und Flugzeuge bedeutet. The Train erscheint für C64, MS-DOS, Amiga und Macintosh.

Bei Power at Sea sind Sie Kapitän eines amerikanischen Zerstörers im zweiten Weltkrieg und müssen die japanischen Truppen zurückdrängen. Es erscheint für C 64, MS-DOS und Amiga.

#### Infocom(ics)

Infocom macht Infocomics.
Mit dieser neuen Reihe beginnt Infocom, neben den TextAdventures auch zahlreiche
andere Produkte zu produzieren. Infocomics sind Comics
auf Diskette. Der Spieler kann
die Handlung der Comics nicht
beeinflussen, deswegen sind
sie auch keine richtigen Spiele.

nügt ein Tastendruck. Die Infocomics bieten eine sehr einfache, aber durch geschickte Animation sehr wirkungsvolle Grafik. Durch verschiedene neuartige Algorithmen kann man einen filmartigen Comic von etwa fünf Stunden Länge auf eine Diskette zusammenpacken. Infocomics entstehen in Zusammenarbeit mit Tom Snyder Productions, einem führenden Software-Haus für Lern-Programme.



Ein weiteres Neuland betritt Infocom mit den Infocom-Romanen. Die Storys verschiedener Adventures werden sich demnächst als Bücher nachlesen lassen. Schon bald erscheinen die Romane zu »Wishbringer« und »Planetfall«. Außerdem hat Infocom ein Rollenspiel in Arbeit, das ohne Computer gespielt werden soll. Natürlich wird Infocom auch weiterhin Adventures produzieren. Für 1988 sind fünf neue Titel angekündigt. Als Überraschung wurde bekanntgegeben, daß demnāchst eine vollständig deutsche Version von »Zork« auf den Markt kommen soll.

Activision zight sich in Amerika immer mehr aus dem Spiele-Geschäft zurück. Lediglich zwei neue Titel gab es zu sehen, die auch nicht von Activision selbst entwickelt wurden: Gamestar zeigte das Box-Spiel Star Rank Boxing II für C64 (die Fortsetzung zu dem in Europa -Barry McGui-Boxing« benannten gans Spiel) und von New World Computing kommt Might and Magic, ein Rollenspiel, das an Komplexitat »The Bard's Tale« übertreffen soll. Beide Programme sind in den USA bereits auf dem Markt, Tests in Power Play sind sehr bald zu erwarten.

#### Videospiel-Fieber: Software-Flut für Nintendo

Wenn man den Erfolg einer Firma an der Größe eines Messestandes auf der CES ablesen kann, dann hat Nintendo das Geschäft des Jahrhunderts gemacht. Auf einem Messestand, der etwa die Größe mehrerer Tennisplätze hatte, stellten Nintendo und ein knappes Dutzend anderer Firmen neue Module für die Videospiel-Konsole »Nintendo Entertainment System» vor.



Slapstick-Komik mit den »3 Stooges« (Amiga)

Die Three Stooges, eine amerikanische Komiker-Truppe aus den 30er Jahren, die bei uns im Kinderprogramm zu bewundern waren, sind die Hauptdarsteller im nächsten Cinemaware-Spiel. Ein böser Kredit-Hai will einer armen Witwee und deren drei reizenden Töchtern das Haus pfänden, wenn sie nicht schleunigst ihre Schulden bezahlen. Die drei Stooges machen sich sofort auf den Weg, um das Geld aufzutreiben.

In diesem Spiel findet man alles, was eine alte Slapstick-Komödie ausmacht: Tortenschlachten, Verfolgungsjagden, alberne Kalauer und viele kleine Überraschungen. Höhepunkt des Spiels ist eine Krankenhaus-Szene, bei der die drei Stooges in einer wilden Jagd einen Krankenhaus-Korridor durchqueren. Die Grafik zeigt das angerichtete Chaos so deutlich, das man vor lauter Lachen nicht mehr zum Spielen kommt.

Beide Cinemaware-Produkte bieten erstaunliche Grafik und Animation. Dank neuer Pack-Algorithmen konnte man bis zu dreimal soviel Grafik auf die Disketten stopfen wie bei den bisherigen Cinemaware-Titeln. Viele digitalisierte Sounds runden das interaktive viele Fakten über europäische Länder, was nicht nur im Erdkunde-Unterricht von Vorteil sein kann. »Where in Europe...« erscheint für C64, Apple II und MS-DOS.



Seeschlacht auf C 64 »Power at See«

#### Pokern mit Gorbi

Accolade, bekannt durch »Test Drive», erstaunt wiederum durch ungewöhnliche Produkte. Card Sharks ist eine Poker-Simulation, bei der man Allerdings kann man die Story dank einer »interaktiven Kamera« aus verschiedenen Perspektiven betrachten. Wenn man also mal sehen möchte, wie die Handlung aus der Sicht des Bösewichts weitergeht, ge-

# CHRMPIONSHIP SSF TO TOTAL

Mit SuperSprint ist es Electric Dreams gelungen, uns bis spät in die Nacht am Bildschirm zu fesseln« MANFRED KLEINMANN ASM

ABER SUPERPRINT WAR NUR DER ANFANG! JETZT KOMMT

CHIMPIONSHIP

SET UND

DER SPANNUNG SIND KEINE GRENZEN GESETZT. KONSTRUIEREN SIE IHRE EIGENE

RENNSTRECKE! EINE? NEIN!

NEIN! TAUSENDE!

**八ATARI** 

1906 Alari Games Corporation, Alle Rechte vorbehalten.

PRUTISE FUR COMMODON & DESERTA

Activatori Deutschland CimbN. Positivch 78 08 60. 2909 Namburg 75 Grauimporte entrutten keine deutschlagerschlage Arleitungen. Erebiedr Dietributer: Arleiteadt. Bertrieb Cotorreich: Konsoell, Vertrieb Belreuiz: Theil Aff





1988 wird es in Amerika zirka 100 neue Module geben, die schon erschienenen nicht mit eingerechnet. Fast alle der 20 Firmen. Nintendo-Module produzieren, schöpfen das von Nintendo gesetzte Limit von fünf Modulen im Jahr voll aus. Konami gründete sogar eine neue Software-Firma namens Ultra, um weitere fünf Module im Jahr herausbringen zu können. Ultra soll neben Konami-Titeln auch andere Programme für Nintendo vertreiben, darunter beispielsweise die Nintendo-Version von Skate or Die von Electro-

Leider ist bei all diesen Fremdherstellern noch nicht genau geklärt, wie und wann die Module auf den deutschen Markt kommen werden. So bleibt in Deutschland der große Software-Segen noch aus. Zwei neue Module von Nintendo, die noch im Frühjahr in Deutschland erscheinen sollen, haben wir uns auf der Messe genau angesehen.

#### Renn-Nintendo

Rad Racer ist ein Autorennen im Stile von »Out Run«. Über Hügel und durch Kurven geht ein Rennen gegen die Zeit. Wer nicht innerhalb bestimmter Zeiten an den Etappenzielen angekommen ist. scheidet aus. Rad Racer bietet im Gegensatz zur Sega-Version von Out Run eine völlig fließende 3D-Grafik bei Kurven und Hügeln. Das Nintendo-System läßt hier wirklich seine Muskeln spielen, was das Fahr- und Spielgefühl natürlich gewaltig hebt. Die eigentliche Uberraschung kommt aber, wenn man während des Renden »Select«-Knopf nens drückt. Auf einmal verschieben sich die Bildschirmfarben, das Auto und die Strecke sind kaum noch zu erkennen - solange man nicht die kostenlos beiliegende Rot/Blau-Brille aufsetzt, die Rad Racer in ein 3D-Spiel verwandelt!

Auch das andere Rennspiel ist nicht ohne: R.C. Pro-AM ist

ein Autorennen mit ferngesteuerten Spielzeug-Autos. Das Nintendo-Joypad wird bei diesem Spiel quasi zur Fernsteuerung. Ein Spieler tritt gegen gab es Musik, Boxkämpfe, gutes Essen und noch mehrere geladene Gäste, hauptsächlich amerikanische Nintendo-Händler.



»R.C. Pro Am« ist ein ferngesteuertes Autorennen (Nintendo)

drei Computer-Gegner an und muß, ähnlich wie bei »Super Sprinte, immer als erster durchs Ziel kommen, um die nächste Rennstrecke fahren zu dürfen. Auf der Strecke können Extras eingesammelt werden, die das Auto entsprechend verbessern. Auf dem Bildschirm wird immer nur ein kleiner Teil der Strecke gezeigt, der fließend in alle Richtungen gescrollt wird.

Bei Nintendo tut sich auch einiges an der Hardware-Front. Man arbeitet beispielsweise an einem neuen Joystick, der mit dem Daumen der linken Hand gesteuert wird. Außerdem hat man einen Joystick in Arbeit, der komplett mit Mund und Kinn gesteuert werden kann. Man möchte mit diesem Joystick auch Behinderten den Einstieg in die Videospiele ermöglichen.

Zu guter Letzt wurde bei Nitendo gefeiert. In einer zur Disco umgebauten Lagerhalle Für das Sega Master System werden über zehn neue Module von Sega in den nächsten Wochen erscheinen. Der Messe-Hit war Afterburner, das erste 4-Megabit-Cartridge. Wir bringen bereits in dieser Ausgabe einen exklusiven Testbericht im Videospiel-Teil.

#### Sega setzt auf 3D

Neben Afterburner konzentrierte man sich bei Sega auf die 3D-Brille und die neue 3D-Software. So wird es beispielsweise Space Harrier II geben. Neben vielen neuen Levels bietet die Fortsetzung zu Space Harrier echte 3D-Grafik, sofern man die Sega-Brille besitzt. Maze Hunter ist eine »Gauntlet«-Variante, bei der man auch über Treppen auch nach oben und unten wandern Zaxxon 3D kann. lehnt sich an den alten Spielhallen-Hit Zaxxon an. Allerdings blickt man hier nicht aus der Vogelperspektive aufs Spielfeld, sondern sieht, wie bei Space Harrier, die Gegner auf den Spieler zufliegen. Als letztes 3D-Spiel wurde Blade Eagle gezeigt, ein Action-Spiel mit Extra-Waffen.

Aber auch wer keine 3D-Brille hat, braucht keine Angst vor Langeweile zu haben. Als neue Spielhallen-Umsetzung steht Alien Syndrome ins Haus, das wir ebenfalls schon in dieser Ausgabe testen. Eine geschickte Mischung aus Adventure, Action- und Geschicklichkeits-Spiel ist Super Wonder Boy: Monster Land, das nicht mehr viel mit dem ursprünglichen Wonderboy zu tun hat und sich am ehesten noch mit Nintendos »Legend of Zelda« vergleichen läßt. Segas Antwort auf »Super Mario Brothers« lautet Alex Kidd - The Lost Stars, ein spannendes Jump-and-Run-Spiel mit vielen versteckten Extras. Und auch an die Fans von »Pac Man« hat man gedacht: Fantasy Zone: The Maze lehnt sich stark an diesen Klassiker an und bietet auch zahlreiche Tricks und Extras.

Wer auf starke Action steht. findet in Aleste eines der schnellsten Schieß-Spiele mit Extra-Waffen. Die neun Leben sind bei diesem Spiel schnell futsch. Das »Terra Cresta«ähnliche Spiel bietet Scrolling unterschiedlichen schwindigkeiten und viele bunte Gegner-Sprites. In Penguin Land spielen Sie einen Pinquin, der ein Ei durch viele Gefahren schubsen muß, ohne es zu beschädigen. Dieses Spiel soll als erstes Sega-Modul die Möglichkeit bieten, einen Spielstand in Batterie-geoufferten RAM zu speichern. Es soll auch ein Level-Editor eingebaut werden.

Für die nächsten Monate sind außerdem zwei Action-Adventures, Aytec Adventure und Cube Zone sowie die ersten beiden Rollenspiele, Warrlors Quest und Fantasy Star angekündigt. (bs)





Neue Sega-Module (von links nach rechts) »Fantasy Zone: The Maze«, »Super Wonder Boy: Monster Land« und »Aleste«



#### AKTUELLES

#### Preiswertes für Amiga, ST und PC

um Preis von zirka 40
Mark pro Diskette will
Mastertronic in den
nächsten Tagen folgende
Spiele für den Amiga veröffentlichen: »Pool« (Billard-Simulation), »Feud« (Action-Adventure), »Kickstart II« (Geschicklichkeits-Spiel für zwei
Spieler gleichzeitig) und »Hyperbowl« (abstraktes Sportspiel, ebenfalls für zwei Spieler gleichzeitig).

Für den gleichen Preis sind »Prowler«, »Jonah Barrington's Squash«, »World Darts«, »Rasterscan« und »Rogue« für MS-DOS-PCs angekündigt.

Die Atari ST-Besitzer dürfen sich auf ein Spiel von Jeff Minter freuen. »Revenge II», der Nachfolger zu »Attack of the Mutant Camels«, soll demnächst für diesen Computer erscheinen. (mg)

#### Arcade-Sound für den Plattenteller



er Titel »originellstes neues Produkt des Monats» geht diesmal nach Japan. Dort ist gerade ein Soundtrack-Album mit der Musik von aktuellen Sega-Spielautomaten (!) veröffentlicht worden. Auf der Langspielplat-

te findet man unter anderem die Spielhallen-Songs von »Afterbruner«, »Alien Syndrome« und »Super Hang-On«. Es ist ein Jammer, daß die Platte in Deutschland nicht erhältlich ist, denn die Musik ist wirklich hörenswert. (mg)

#### **News vom Dungeon Master**

ine freudige Überraschung wartet auf die Besitzer eines Amiga-Computers. Noch im Frühjahr 1988 erscheint eine Amiga-Umsetzung des Rollenspiels »Dungeen Master« von FTL (Test in Power Play 2). An der Grafik soll sich nichts ändern, vielleicht wird es in der Amiga-Version ein paar neue Digi-Sounds geben. Ebenso wird es eine Apple II GS-Version (minde-

stens 1 Megabyte RAM) geben.

Außerdem wird Dugeon Master in einer komplett deutsch übersetzten Version (Handbuch und Bildschirm-Texte) für den ST und den Amiga erscheinen, Geplanter Erscheinungstermin: April. Über die deutschsprachige Version werden wir in einer der nächsten Ausgaben genauer berichten.

# Happy-Computer im Überblick

Mit diesen Sammelboxen sind Ihre Ausgaben immer sortiert und griffbereit.



Diese Happy-Computer-Ausgaben bekommen Sie noch bei Markt & Technik für jeweils 6,50 DM.

Tragen Sie die Nummer der gewünschten Ausgabe (z. B. 01/88) auf den Bestellabschnitt der eingehefteten Zahlkarte nach Seite 58 ein.

4/85: ModeBesenbahn-Steuerung mit dem Computer / Test: Commodore-Roppy am

5/85: Alles über Monitore Construction-Sets unter der Lupe

8/85: Großer Schwerpunkt Massenspeiche

11/85: Vergleich: Klangtöhigkeiten der Heimcomputer / Steuem und Regeln mit dem

12 / 85: Koufberatung, Hermcomputer C64-Grafik für Einsteiger

6/86: Hardware. Die Top-Ten der Matrixdrukker / Software: Die besten Druckprogramme, Listing des Monats: Tron Construction Set.

8/86: Ubersicht: Sportspiele für Heimcomputer. Schwerpunkt- Rund um Commodore / Tips & Tincks für Hardware-Basteleien

9786: Zubehör: Was es gibt und was es kostet Schule u Studium: Computereinsatz im Unterricht Grundlagen: Das Innenleben des Computers.

10/86: Premiere Der Schneider-PC im Test Grafilit Hardware, Software, Kautte inturg, Heimal wendungen Textverarbehung, Date verwaltung

11 / 86: Vergleichstest, Heimcomputer auf ein Bick / DFU. Wir Datex-P rund um die Weit Enscheidungsste Haad, und Software 12/86: Joyshcks: Grober Vergleichstest Handware: So arbeiten Laser- und Mattriadrucks

1/87: Prozessoren: So »denlite ein Compute Digitalisierung: Bild und Ton im RAM. Baugnledung: Computer-Steing-Versänker

#7.872 ranications in recycling-bin Schrottplanz für Computer und Penphene Von der idee zum Bild. So entsteht ein Kunstwer

Test: Schachmott mit dem Mephisto

8 / 87 - MiDt Geordingen Software Suntherine

Listing des Monats- Quadranoid
Star-Net Happy-Brettspiel zum Raustrennen

Recht Distussion zum Thema Raubkopierer Spectrum: Basic-Compiler zum Abhpper

16 / 87: Atari ST- Grafilt-u. Animationsprogramm Test. Nimtendo-Spielitonsole und Software Vergleichstest: Amlga, Atari ST, MS-DOS

11 / 87: Schwerpunkt. Pro und cont Indizierung Vernieschstert. B-Bit-Computer

12/87: Sprzendrucker in Hämere Komolomoromore im Computer

1/88: Amiga kontra Atari ST / Juxprogramme zum Abhppen



# Impossible Mission II: Elvin schlägt zurück

nother visitor! Stay a while... stay forever!«. Drese freundlichen Worte werden noch vielen C64-Besitzern in den Ohren klingen. Die glasklare Stimme, die die bedeutsamen Worte spricht, gehört dem Superschurken Elvin Atombender. Er hat einen teuflischen Plan ausgeheckt: Er will alle Atombomben der Welt zugleich explodieren lassen.

Elvin verschanzt sich in einer Festung und läßt sich von einigen hundert Robotern bewachen. Der Spieler schlüptt in die Rolle des Agenten 4125, der sich aufmacht, um die Welt zu retten. Dazu muß er verschiedene Puzzleteile in schwerbewachten Räumen finden und sie in der richtigen Reihenfolge zusammenfügen.

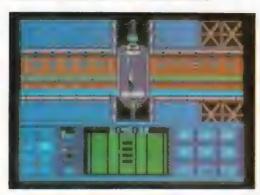
Das war die Handlung des Software-Klassikers »Impossible Mission«, der 1984 erschien und schnell zum Kultspiel wurde. Es bestach durch eine fantastische Sprachausgabe, gute Grafik, viel Spielwitz und ein Sprite, das wohl den schönsten Salto der ge-Sprite-Geschichte samten sprang. Noch heute ist »Impossible Mission« eines der beliebtesten Geschicklichkeits- und Plattformspiele. Jetzt, nach vier langen Jahren, kehrt Agent 4125 zurück - und mit ihm der Obermiesling Elvin Atombender.

#### Der Böse mit dem Turm-Komplex

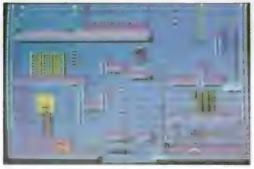
Diesmal hat er sich in einen neuen Komplex zurückgezogen, der aus fünf bis acht kleineren Türmen besteht. Die Anzahl der Türme ist je nach Computertyp verschieden. Jeder Turm hat eigenes Szenario: Eine Autowerkstatt und ein Trainingsraum sind nur zwei davon. Da die Räume übereinander liegen, kommt man nur mit einem Lift in die einzelnen Zimmer. Und da geht's hoch her: Agent 4125 muß in den Räumen verschiedene Einrichtungsgegenstände untersuchen, in denen er manchmal Nummern finden kann. Hat er alle Nummern in der richtigen Reihenfolge gefunden, öffnet Der Joystickkiller »Impossible Mission« ist wieder da. In »Impossible Mission II« gibt es jede Menge neuer Action.



Zurück aus der Zukunft: Agent 4125 ist wieder da... (C64)



... um dem alten Rivalen Elvin Atombender... (ST)



... endoùltig das Handwerk zu legen (CPC)

sich der Verbindungsgang zum nächsten Turm.

Aber es wird ihm nicht leicht gemacht. Elvin hat seine Robot-Armee um ein paar neue Modelle erweitert. Es gibt zum Beispiel einen »Pusher«, der den armen Agenten gnadenlos ins nächste verfügbare Loch schubst. Ein anderer ist nur damit beschäftigt, die Plattformen in den Zimmern zu verstellen. Das kann mitunter zu bösen Überraschungen führen: Hinter einem prescht ein Roboter heran, der Lift ist nicht da und vor einem gähnt ein Abgrund

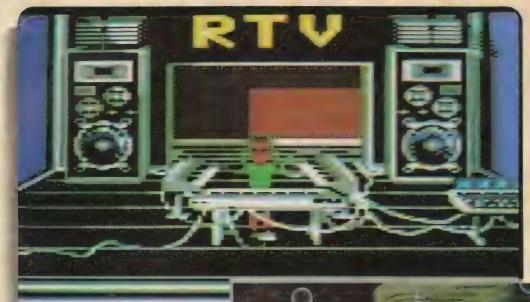
#### Alte Bekannte und neue Extras

Man bekommt es auch wieder mit alten Bekannten zu tun: Killer-Robots, die Stahlen abfeuern und andere, bei denen ein Kontakt ausreicht, um den Agenten ins Jenseits zu befördern. Wie auch schon beim Vorgängerspiel hat man unendlich viele Leben, dafür wird einem bei jedem »Kill« kostbare Zeit abgezogen.

Von Zeit zu Zeit findet man auf seiner Suche verschiedene Extras. Mit diesen kann man sich einigermaßen der Roboter-Übermacht erwehren. denn peinlicherweise Agent 4125 seine Walther PPK zu Hause gelassen und steht gelassen, aber völlig wehrlos da. Die Extras wird man an Terminals los, die in fast jedem Zimmer herumstehen. Man kann die Roboter kurzfristig abschalten, die Lifte in die Ausgangsposition zurückstellen oder Zeitbomben legen. Einige andere Extras werden für freudige Überraschungen sorgen.

Roger Swindelle von Epxy kam extra aus Birmingham, um uns das Spiel auf Atari ST, C64 und Schneider-CPC zu zeigen. Alle Versionen machen einen sehr farbenfrohen und detaillierten Eindruck: eine MS-DOS-Umsetzung ist ebenfalls angekündig!

Wenn Impossible Mission II fertig ist, werden wir es ausführlich testen. Es soll im Frühjahr erscheinen und je nach Computertyp und Datenträger etwa zwischen 35 und 75 Mark



#### **AUTOGRAMM? - NA KLAR!**

Der Hit ist gelandet, vor Autogrammwünschen können Sie sich kaum noch retten. Alles kein Problem mit TO BE ON TOP – dem Hitparadensimulator!

Doch bis dahin ist es ein langer Weg. Zunächst sind Sie ein notorisch abgebrannter Schüler mit viel Talent. Nun gilt es, ohne Geld, ohne Beziehungen und ohne Erfahrung einen Hit zu komponieren und diesen an eine Plattenfirma zu verkaufen.

Das völlig neue Spielprinzip wird auch Sie begeistern. Eine Kombination aus Komponieren, Action und Strategie sorgt für viel Abwechslung und Spaß. Lassen Sie Ihrer Creativität freien Lauf

TO BE ON TOP ist das neue Produkt von CHRIS HULSBECK. Wer Chris kennt, wird sicher wissen, daß fantastischer Sound mit fünf Stimmen und digitalisierten Effekten sowie eine tolle Grafik selbstverständlich sind. Sogar eine komplette Hibparade mit zehn Musikstücken wird mitgeliefert.

Was meint die Presse?

ASM (Carsten Borkmeyer): "Ein origineller Augen- und Ohrenschmaus vom Soundmagier Chris Hülsbeck". "TO BE ON TOP setzt neue Moßstäbe".

TOBEON TOP gibt es für den COMMODORE64 und demnächst stark erweitert auch für den AMIGA.





VERTRIEB: RUSHWARE GmbH MITVERTRIEB: MICROHANDLER

RAINBOW ARTS GmbH 28 0 52 41 - 1 68 88 / 2 66 88



#### Nintendo-Hits aus der Spielhalle

n Japan gibt es seit einigen Monaten zwei neue Umsetzungen aktueller Spielautomaten-Knüller für das Nintendo Entertainment System, über die wir Euch vorab informieren wollen.

Nach der grandiosen Nintendo-Version von »Nemesis» waren wir natürlich auf den Nachfolger »Salamander« sehr gespannt. Die Programmierer von Konami haben ein Kunststück fertiggebracht: die Nintendo-Version von Salamander gleicht dem Automaten-Original wie ein Ei dem ande-

ren. Zwei-Spieler-Modus, Grafik und Sound sind identisch. Salamander ist nach einstimmiger Meinung der Redaktion momentan das Non-Plus-Ultra der Ballerspiele. Die farbenfrohe Grafik ist hervorragend gezeichnet und ebenso gut animiert. Dazu gesellen sich knackige Musikstücke und tolle Sound-Effekte. Die fünf des Nintendo-Soundchips lassen ihre Muskeln spielen. Eindrucksvoller wurden die Fähigkeiten des Nintendo-Videospiels bis jetzt noch nicht unter Beweis gestellt. Leider ist noch nicht geklärt, ob und wann Salamander in Deutschland erhältlich sein wird.

"Rygar", das vor kurzem auch für den C64 erschienen ist, unterscheidet sich auf dem Nintendo nur geringfügig vom Arcade-Original. Mit der müviele Objekte auf dem Bildschirm sind. Ob Rygar bei uns erscheint, ist auch noch nicht entschieden.

Zum Schluß noch ein Wort in eigener Sache: Den angekündigten Test des Nintendo-Moduls »Metroid« mußten wir aus Platzgründen auf die nächste



Krelssägen-Experte Rygar zeigt, was die Videospiel-Konsole alles an Grafik-Power drauf hat

den C64-Version hat die Nintendo-Umsetzung zum Glück nicht viel gemeinsam. Die vielen Level des Automaten sind größtenteils vorhanden und graffisch sehr unterschiedlich. Leider flimmern die Sprites manchmal, wenn sehr

Ausgabe verschieben. Schuld daran war der Fitneß-Teppich (siehe Test im Videospiel-Teil), der kurz vor Redaktionsschluß eintraf und dessen Text kurzfristig aus Aktualitäts-Gründen den Vorzug erhielt

(mg)

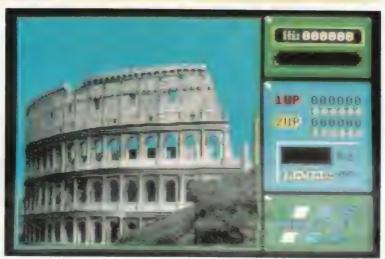


Die Nintendo-Version von Salamander sorgt für Ballerspaß mit Extra-Waffen

#### Flotter Flächen-Füller

eues aus den Kingsoft-Labors: Bei dem deutschen Softwarehaus feilt man gerade an den letzten Details von »Maniax«. Dieses Geschicklichkeits-Spiel soll für Amiga, Atari ST, C64 und Plus/4 erscheinen. Das Spielprinzip basiert auf dem Automaten-Hit »Super Qix«. Man steuert einen Cursor mit dem Flächen ausgefüllt werden sol-Ien. In den Flächen erscheinen zur Belohnung Teile eines tollen Bildes. Schafft man einen Level, bekommt man ein neues Bild zum Ausfüllen vorgesetzt. Diverse Monster behindern den Spieler nicht zu knapp, doch man kann auch Extras wie Schüsse oder mehr Tempo aufsammeln.

Die Grafiken der Amiga- und ST-Version stammen von dem deutschen Pixelkünstler-Duo »Wagner Brothers« und sahen in einer Demo-Verson bereits hervorragend aus. (hl)



Amiga-Grafik vom Feinsten verspricht der Qix-Clone Maniax von Kingsoft



Überharte Lichtpistolen-Action: Segas Rescue Mission wird nicht in Deutschland erscheinen

#### Nichts für Deutschland

riolasoft, der deutsche Distributor des Sega Master Systems, wird das Sega-Modul »Rescue Mission« in Deutschland nicht veröffentlichen.

Grund dafür ist die brutale Handlung des Spiels, in dem mit der Lichtpistole Level für Level auf feindliche Dschungel-Kämpfer geschossen wird. Damit Sega-Fans zumindest mal sehen, was sie versäumen, haben wir ein Bildschirmfoto von dem Programm "geschossen«. (mg)

#### Mehr von Melbourne House

astertronic ist seit einiger Zeit mit dem Label Arcadia auch im Spielautomaten-Geschäft aktiv. Die Gerate basieren bekanntlich auf der Amiga-Hardware. Demnächst wird die Softwarefirma Melbourne House, die Mastertronic gehört, die Spielhallen-Titel von Arcadia für verschiedene Computer veröffentlichen.

Das Extrawaffen-reiche Ballerspiel "Xenon« kommt für Atari ST und Amiga. "Rockford«, das auf «Boulder Dash» basiert, wird für MS-DOS, Atari ST und Amiga veröffenlicht. «Roadwars« ist für Atari ST, Amiga, C64 und Spectrum angekündigt. Der MS-DOS-Hit »Metropolis-wird für Atari ST und Amiga umgesetzt. »Aaargh« kommt für C64, MS-DOS und Amiga. »Dreadnaught« soll für Amiga, Atari ST und C64 erscheinen. Mit »Double Dragon« (der Adaption eines Taito-Automaten) darf für C64, Spectrum, Schneider CPC, Atari ST, Amiga und MS-DOS gerechnet werden.

Die Versionen für 16-Bit-Computer sollen zirka 70 Mark, die Umsetzungen für die 8-Bit-Rechner knapp 40 Mark kosten. (mg)

#### Sega-Dauerfeuer

and aufs Herz: Welchem Sega-Freak haben noch nie die Finger vom vielen Feuerknopf-Drücken geschmerzt? Vor allem bei den beiden »Fantasy Zone«-Cartridges wäre Dauerfeuer sehr vorteilhaft. Abhilfe schafft ein kleiner Zusatz für das Sega Master System, der im März auf den Markt kommt. Das »Rapid Fire Unit« wird zwischen Grundgerät und Joypad gesteckt. Mit zwei Schaltern kann man für jeden Feuerknopf einzeln Dauerfeuer einstellen. Der praktische Finger-Schoner soll 20 bis 30 Mark kosten und wird in Deutschland von



Ballern ohne Blasen mit »Rapid Fire«

Ariolasoft vertrieben. Er wird dort erhältlich sein, wo man auch die Sega-Konsole und Sega-Module bekommt. (mg)

#### Arnold läßt die Muskeln schwellen

rnold Schwarzenegger, der berühmt-berüchtigte Grazer Muskelmann, darf jetzt mit seinem österrei-chischen Bodybuilding-Charme auch Computerspiel-Fans verzücken. Activision setzt seinen letzten Kassenschlager "Predator" für Atari ST. C64,

Handlung setzt allerdings erst dann ein, wenn alle Mitglieder bis auf Schwarzenegger bereits das Zeitliche gesegnet haben. Also sieht man nur ein Arnold-Sprite auf dem Bildschirm, das allerdings jeden Bodybuilder in wohlproportionierte Entzückung versetzen



Ein Muskelmann auf Monstersuche: Arnold auf dem ST...



...und auf dem Commodore 64

Schneider CPC und Spectrum um.

In diesem Dschungelfilm mit Science-fiction-Einlage kämpft sich der coole Major Dutch Schaefer (Arnold) mit seiner nicht minder coolen Crew durch den Dschungel, um ein paar Gefangene zu befreien. Es begegnet ihnen ein übler Außerirdischer mit dem Charme eines Holzhammers. Nach und nach werden Schaefers Mannen von dem schlabbrigen Alien gekillt. Zu guter Letzt sind nur noch Arnold sowie jede Menge Mordwaffen übrig und der große Showdown beginnt (wie's ausgeht, wird nicht

Activision bringt jetzt das Computerspiel zum Film. Die wird. Arnold hat in dem Spiel genau das zu tun, was er sonst auch immer macht: grimmig dreinschauen, durch die Wälder stapfen, kräftig draufschlagen und futuristisch aussehende Waffen benutzen. Da außerdem eine Menge Heckenschützen aus dem Hinterhalt ballern, hat man jede Menge zu tun, um zu überleben.

Das Spiel-Design stammt von dem Softwarehaus System 3, das schon mit "The last Nin-ja" die Fans an den Rand des Joystick-Wahnsinns brachte. Man darf also gespannt sein, was man in Predator alles erleben wird. Sobald wir ein fertiges Muster erhalten, werden wir es natürlich ausführlich testen.

## Der Ferrari läßt sich Zeit

eues von einem Spiel, das wir in dieser Ausgabe eigentlich bereits testen wollten. Das »Ferrari Formula I«-Autorennen von Electronic Arts wird nach diversen Verzögerungen voraussichtlich erst im April für Amiga, Atari ST, C64 und MS-DOS-PCs veröffentlicht werden.

Ferrari Formula I ist kein rei-Geschicklichkeits-Spiel. Der Spieler fährt eine ganze Grand-Prix-Saison lang um den Sieg in der Weltmeisterschafts-Wertung. Um in einem Rennen auf einen guten Platz zu kommen, muß er natürlich zunächst seinen Ferrari auf Vordermann bringen. Dazu gehören Tests im Windkanal genauso wie die richtige Motor-Einstellung. Trainingsrunden, Boxenstops mit Reifenwechsel und viele andere Spielelemente runden die komplexe Renn-Simulation ab.



Verhinderte Formel I-Mechaniker dürfen sich bald am Ferrari austoben. Hier wird bei der Amiga-Version getunt und gefummelt, bevor man sich ins nächste Rennen stürzt.

#### Panther und Vampire

as deutsche Softwarehaus Magic Bytes hat für den März zwei neue Programme angekündigt. »Pink Panther« ist das Spiel zur beliebten Zeichentrickserie »Der rosarote Panther«. Titelheld Paulchen Panther muß versuchen, als Diener in Häusern wohlhabender Bürger unterzukommen. Sein Ziel ist es, eines Nachts alles Wertvolle mitgehen zu lassen. Ob es von Vorteil ist, daß seine Herren immer Schlafwandler sind? Klar, daß Sie die Rolle von Paulchen übernehmen

"Vampire's Empire" ist ein Action-Spiel im Schloß des Grafen Dracula. Sie müssen einen Lichtstrahl zum Grab des Grafen führen. Trifft ihn das Sonnenlicht, zerfällt er zu Staub. Allerlei eigenartige Geschöpfe werden Ihnen dabei im Weg sein. Ein Graflik-Demo der Amiga-Version sah schon vielversprechend aus.

Beide Spiele werden für C 64, Schneider CPC, Atari ST und Amiga erscheinen. Die Preise schwanken je nach Computer und Datenträger zwischen 30 und 60 Mark./mg.)

# schen 30 und 60 Mark.(mg)

Vampire sind auch nur Menschen: Die Amiga-Version von Vampire's Empire erscheint bald

#### Ein Sprint bleibt selten allein

lectric Dreams wird in kürze einen »Super Sprint«Nachfolger für den C64
veröffentlichen. »Championship Sprint« bietet gegenüber

sammenbasteln. Alle Super Sprint-Schikanen wie Öl und Wirbelstürme fehlen ebensowenig wie die Schraubenschlüssel, durch die man an



Championship Sprint auf der Überholspur – komplett mit Construction-Set (im Bild die C 64-Version)

der Commodore-Version des Vorgängers einige Vorteile. So rasen jetzt vier statt drei Wagen über die Piste. Alle acht Strecken stehen außerdem komplett im Speicher, nachladen ist nicht mehr nötig. Mit einem benutzerfreundlichen Construction-Set kann man jetzt auch eigene Strecken zugen.

Extras für den Wagen herankommt.

Ein Test von Championship Sprint folgt, sobald uns eine fertige Version vorliegt. Das Spiel wird für 35 Mark auf Kassette und für 49 Mark auf Diskette erhältlich sein. Vorerst ist nur eine Commodore-Version geplant. (hl)



© 1988 UNITED ARTISTS INC., all rights reserved







ATARI ST

SPECTRUM
ATARI ST/AMIGA
AMSTRAD/C64
ariola





AMSTRAD



eben den aktuellen Charts aus England, den U.S.A. und unserer Redaktions-Bestenliste gibt es die gemeinsame Leser-Hitparade von Power Play und Happy-Computer. Um an ihr teilzunehmen, müßt Ihr uns eine Postkarte mit Euren drei ak-Lieblingsspielen schreiben (Unterteilt in 1., 2. und 3.). Es kann sich dabei sowohl um Video- als auch um Computerspiele handeln. Gebt bitte außerdem an, welchen Computer Ihr besitzt und ob Ihr Kassetten-Recorder

oder ein Diskettenlaufwerk habt. Videospiel-Besitzer sollten schreiben, welches System sie haben. Diese Angaben brauchen wir, um Euch im Falle eines Gewinns das richtige Spiel zu schicken. Der Rechtsist ausgeschlossen. weg Schickt Eure Karten bitte an:

Markt & Technik Verlag AG Redaktion Power Play Kennwort: Hitparade Hans-Pinsel-Str. 2 8013 Haar

Alle Zuschriften, die Power Play und Happy-Computer erreichen, werden bei der Hitparade berücksichtigt. Unter allen Einsendungen werden au-Berdem jeden Monat 22 Computerspiele verlost, damit sich das Mitmachen auch lohnt. Diesmal gab es -Combat School« von Ocean zu gewinnen. Die Preisträger in diesem Monat sind:

Martin Baltes, Köln Markus Bara, Kerpen Harald Batz, Adelsdrof Matthias Börner, Medebach-Kustelberg Anton Cocher, Tettnang Stefan Friedberg, Garbsen Andreas Gruber, Olching Gordon Hähnel, Bochum Markus Karch, Offenbach Bernd Langer, Fellbach

Berr 1, 1 Jungth aper 's reberg car care a face tong

Man a Com Com P + M h - Stuckenborste Alexander Reppel, Waldbronn Thomas Schmitz, Wedel

Wolfgang Seidelmann, Kaiserstautern Frank Springstubbe, Schöppenstadt Frank Storsmann, Heinsberg-Karken Thomas Werners, Merzenich Michael Wichterich, Bonn Steffen Wilhelm, Clausen

Seit der letzten Power Play sind zwei Monate vergangen und in dieser Zeit hat sich das Weihnachtsgeschäft in den Charts bemerkbar gemacht. In England konnten Vollpreis-Programme sich nach langer Zeit wieder gegenüber den Billigspielen durchsetzen.

Die Aufsteiger des Monats bei der Leser-Hitparade sind eindeutig »Maniac Mansion« und »Bubble Bobble«. Vielleicht kann Maniac Mansion sogar die souveräne Spitzenplazierung von »California Games« gefährden - nächsten Monat wissen wir mit Sicherheit mehr...

#### Leser-Hitparade

California Games (Epyx/U.S. Gold)

»California Games« hält mit deutlichem Vorsprung die Spitzenposition bei unseren Leser-Charts



- 2. (3) Wizball (Ocean)
- 3. (4) Pirates (Microprose) 4.
  - (13)Maniac Mansion (Lucasfilm/Activision)
- 5. (7) Defender of the Crown
- (Cinemaware/Mindscape)
- 6 (8) Gunship (Microprose)
- World Games (Epyx/U.S.Gold) The Last Ninja (System 3) (2)8. (5)
- 9. (6) The Bard's Tale II (Electronic Arts)
- 10. (12) The Bard's Tale (Electronic Arts)
- Arkanold (Imagine) 11. (9)
- 12. **Bubble Bobble (Firebird)**
- 13. (20)Superstar Ice Hockey (Mindscape/Databyte)
- 14. (19)The Guild of Thieves (Rainbird)
- Elite (Firebird) 15.
- 16 Test Drive (Accolade/Electronic Arts)
- 17. (18)Road Runner (U.S. Gold)
- 18. (10)Indiziertes Spiel
- 19. Western Games (Magic Bytes)
- 20. (14) Indiziertes Spiel

#### Hits der Redaktion

- Gryzor (Ocean)
- 2. (4) Star Wars (Domark)
- 3. (-) Fantasy Zone II (Sega)
- 4. (-) Tetris (Mirrorsoft)
- Zillion (Sega)

#### **Top 15 England**

- Combat School (Ocean)
- Grand Prix Simulator (Code Masters)
- Live Ammo (Ocean)
- Out Run (U.S. Gold) Solid Gold (U.S. Gold)
- 2. (2) 3. (-) 4. (-) 5. (-) 6. (-) Star Wars (Domark)
- **7. 8.** Game, Set, Match (Ocean)
- (-) (-)
  - Gary Lineker's Superstar Soccer
- (Gremlin)
- Match Day 2 (Ocean) 10-Pack (Gremlin) 9. (-)
- 10. (-) 11. (4) Soccer Boss (Alternative)
- 12. (1) Joe Blade (Players)
- 13. (-) 720° (U.S Gold)
- 14. (7) 15. (11) Fruit Machine Simulator (Code Masters)
  - **Dizzy** Code Masters)

#### Top 15 U.S.A.

- Test Drive (Accolade)
- California Games (Epvx)
- 2. (3) 3. (-) Street Sports Basketball (Epyx) (-) (2)
- 4. Maniac Mansion (Activision)
- Echelon (Access)
- 5. 6. 7. (-) (-) 4th & Inches (Accolade)
- 3D Helicopter Simulator (Sierra) Gauntlet (Mindscape
- The Bard's Tale II (Electronic Arts) 9. (5)
- 10. (1) Gunship (Microprose)
- 11. (6) Sub Battle Simulator (Epyx)
- 12. Superstar Soccer (Mindscape)
- 13. (12) Indiziertes Spiel
  - Defender of the Crown
  - (Cinemaware/Mindscape)
- 15. (-) Earl Weaver Baseball (Electronic Arts)

## 4 Smash Hits

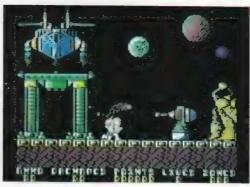
C64, Schneider CPC, Spectrum 34 Mark (Kassette), 49 Mark (Diskette) \* Hewson

ie neue Spiele-Sammlung von Hewson ist eine bemerkenswerte sammenstellung: vier erfolgreiche Titel, die das Softwarehaus 1987 veröffentlicht hatte. sind auf ihr enthalten. Zwei der vier Spiele, »Exolon« und »Zynaps« sind gerade ein halbes Jahr alt. Da wird sich mancher ein wenig veralbert vorkommen, der vor kurzem erst eines der Programme erstanden hat: Zum selben Preis bekommt er jetzt gleich vier Spiele auf einen Schlag

Exolon ist ein Action-Spiel, in dem man sich Bild für Bild vorkämpfen muß. Gescrollt wird nicht, doch dafür ist auf jedem Bild einiges los. Mit Laser- und Raketenkraft geht es hier zur Sache. Das überdurchschnittlich gute Programm ist bei allen drei Versionen spielerisch identisch; die schönste Grafik hat die CPC-Umsetzung.

»Ranarama« ist ein Action-Adventure, das vor kurzem auch für den Atari ST veröffentlicht wurde. Das Spielprinzip
ist eine Mischung aus Labyrinth-Action im Stile von
"Gauntlet", doch Taktik ist genauso gefragt. Trotz freundlicher Kritiken war Ranarama
nie ein großer kommerzieller
Erfolg; vielleicht liegt es daran,
daß die spielerischen Qualitäten des Programms nicht auf
Anhieb auffallen.

Im Weltraum erwartet uns zunächst »Uridium Plus«, eine Version des Action-Klassikers Uridium mit neuen Levels. Die Klasse der C64-Version erreichen die Spectrum- und Schneider-Umsetzungen leider nicht. Die CPC-Version ist eine Premiere: Uridium wurde vorher nie für den Schneider veröffentlicht. Eine bessere Figur macht »Zynaps« auf diesen Computern. Diese Weltraumballerei mit Extrawaffen kann sich bei allen drei Versionen sehen lassen. Technisch gibt es an Zynaps nichts auszuset-



Let's fetz: Action mit »Exoton« (C64)

zen und der Spielspaß kommt auch nicht zu kurz. Das Programm ist allerdings recht schwierig und dürfte weniger geübten Joystick-Schwingern so manches Magengeschwür einbringen.

»4 Smash Hits« ist eine Compilation, die bei allen drei Computern insgesamt überzeugen kann. Dank der guten Uridium Plus-Version ist die Commodore-Ausgabe etwas stärker als die Versionen für CPC und Spectrum.

Falls Sie nicht schon einzelne Titel dieser Sammlung gekauft haben, lohnt sich die Anschaffung dieser soliden Compilation von vier sehr unterschiedlichen Action-Spielen
auf alle Fälle. (hilb)

4 Smash Hits (Exolen, Ranarama, Uridium Plus, Zynaps)

# 64'er Spielesammlung (Band 2)

39 Mark (Buch und Diskette) ★ Markt & Technik

ulmerksame Leser der Computerzeitschrift -64'er- werden viele Spiele wiedererkennen, die auf dieser Sammlung enthalten sind. Die meisten wurden bereits in Ausgaben und Sonderheften dieses Magazins

veröffentlicht. Der Titel des Buchs verspricht nichts Geringeres als 14 spannende Spiele, doch leider sind die meisten unter dem Durchschnitt. Wer zum Beispiel von »Golf« die Qualität von »Leader Boarderwartet, wird schnell wieder



»Golf« - eines von 14 Spielen der 64'er-Sammlung

enttäuscht ausschalten. Interessanter ist da schon »Billard«, bei dem man mit zwei Varianten Kugeln schieben kann.

Die Action-Spiele sind sehr müde ausgefallen. »Steel Slab» ist höchstens eine Art Pausenfüller, und »Apocalypse Now« ist ein billiger Abklatsch von »Fort Apocalypse«. In «Tödliches Dioxin« sammelt man mit einem Hubschrauber Giftfässer auf, während man in »Libra« durch ein unterirdisches Gewölbe irrt. Beide Programme sind technisch sauber gemacht, es mangelt ihnen aber am Spielwitz.

Enttäuschend sind die Adventures. »Zauberschloß« ist so einfach, daß man es in wenigen Minuten durchgespielt hat. »Freiheit« ist ein Textadventure, das zwar einen ordentlichen Wortschatz, aber dünne Raumbeschreibungen

"Block Out" ist ein "Arkanorde" Verschnitt unterer Güte. Ein kleiner Lichtblick ist trotz der schlechten Steuerung "Aquantor". Mit seinem Sprite muß man Mauern setzen, um eine Überschwemmung zu verhindern. Ebenfalls nicht schlecht spielt sich "Dasher", eine Mischung zwischen "Lode Runner" und "Pac Man».

Gut sind die ausführlichen Anleitungen, die auch POKEs und Tricks zu den Spielen enthalten und in einem stattlichen Hardcover-Buch untergebracht sind.

Fazit: Vom technischen Standpunkt können die Spiele nur ein müdes Lächeln entlocken. Man kann sie aber auf dem Bildschirm listen, und so ein wenig aus den Programmen lernen. Für Nur-Spieler ein Flop, für Hobby-Programmierer eine interessante Sammlung. (al)

64'er Spielesammiung, Band 2 (Apocalypse Now, Aquantor, Billard, Block Out, Bundesliga Manager, Dasher, Freihelt, Golf, Libra, Space Invader, Steel Slab, Tödliches Dioxin, Tonti, Zauberschloß)



# Bits, Bytes und Beckenbauer

Auf geht's zum Turnier der Fußball-Programme: In unserem Vergleichstest der Sport-Simulationen treten neun Spiele gegeneinander an. Wer wird der Sieger?

um Jahreswechsel kamen die Fußball-Fans unter den Computer- und Videospiel-Besitzern endlich wieder auf ihre Kosten: Nach langer Durststrecke erschienen neue Fußball-Simulationen für Heimcomputer. Auf dem Videospiel-Sektor hat Nintendo ein Fußballspiel veröffentlicht; für das Sega-System liegt mit »World Soccer« sogar schon ein zweites, verbessertes Fußball-Modul vor. Neben diesen beiden Videospiel-Titeln testen wir sieben Computer-Programme für Amiga, Atari ST, C64 und Schneider CPC

Die Fußball-Verrückten in unserer Redaktion, Martin und Heinrich, haben sich durch die aktuellen Fußball-Simulationen durchgespielt. Als Referenz-Programm wurde außerdem der Super-Oldie »International Soccer« mit in die Test-Riege aufgenommen. Was uns beim Spielen angenehm und unangenehm aufgefallen ist, erfahrt Ihr in unserem schonungslosem Vergleichstest. Außerdem werfen wir einen Blick auf drei brandneue Fußball-Simulationen, die in den nächsten Wochen erscheinen sollen. Am Anfang unseres Testfelds steht der Titelverteidiger: »International Soccer« für den C64 galt bislang als bestes Fußballspiel für Heimcomputer.

#### International Soccer

Feuchte Augen und Nostalgie sind bei diesem Programm angesagt: Das Hervorkramen unseres fünf Jahre alten International Soccer-Moduls war Anlaß für Bemerkungen wie -Weißt du noch, damals... und ähnliche verklärte Kommentare in Ehren ergrauter Spiele-Tester. International Soccer ist das absolute Super-Oldie und gilt seit Jahren als beste Fußball-Simulation. In unserem Vergleichstest mußte es sich gegen wesentlich neuere Software-Enkel behaupten.

Spartanische 16 KByte ist International Soccer groß. Strategische Details gibt es keine. Zu Beginn kann man wählen, oder paßt zu einem Mitspieler und läßt auch den Torhüter eine Parade ausführen, sofern er im Bild ist. Doch Vorsicht, einmal gesprungen, braucht der Keeper ein paar Sekunden, bis er sich wieder aufgerappett hat. In dieser Zeit ist die Abwehr offen wie ein Scheunentor.

Da die Fußballer-Sprites schön groß sind, und die computergesteuerten Mitspieler relativ intelligent mitlaufen, macht International Soccer ei-



Klassisch: International Soccer (C64)

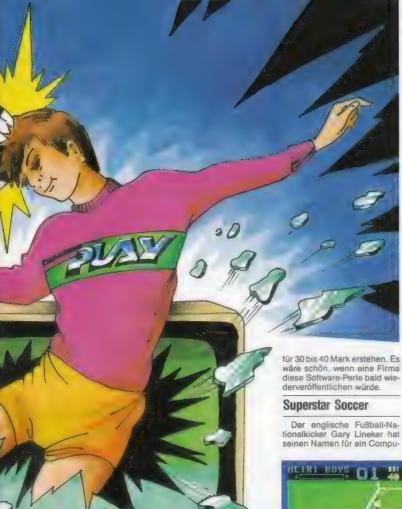
ob man zu zweit oder gegen einen von neun Computergegnern spielen will. Hat man auch die Trikotfarben bestimmt, geht es los: jede Partie dauert 2 x 3½ Minuten. Die Spietzeit kann man leider nicht verändern.

Das Soccer-Spielprinzip ist einfach: Der Spieler steuert den ballführenden Kicker. Per Feuerknopfdruck schießt man nen Heidenspaß. Das zeigte sich auch bei unserem Match, welches das mit Abstand stimmungsvollste des ganzen Turniers war. Martin glänzte vor allem mit schwindelerregenden Dribblings, führte auch die hohe Kunst des gelungenen Flachpasses vor und siegte klar 5:1. Heinrichs Ehrentreffer gewinnt immerhin einen Schönheitspreis: ein satter

Weitschuß in den Winkel. Weitere Höhepunkte: Heinrichs Eigentor zum 0:1 (Grrr!) und diverse Pfostenknaller.

Bei diesem Klassiker gibt es leider keine taktischen/strategischen Elemente, und die Spielzeit kann nicht eingestellt werden. Sehr gute Spieler werden selbst vom stärksten Computergegner kaum mehr gefordert. Mit einem gleichwertigen Partner macht's ohnehin am meisten Spaß.

Das fünf Jahre alte Modul wird leider nicht mehr vom Hersteller Commodore vertrieben. Bei vielen Händlern gibt es aber noch Restposten. Wer etwas Glück hat, kann das Modul



Die C64-Diskettenversion testeten wir bereits in Power Play 2. Sie besticht vor allem durch viele strategische Finessen: Es gibt vier Ligen, Pokalspiele, das Programm errechnet immer die aktuelle Tabelle und der Spielstand wird nach jeder Partie gespeichert. Ein wenig Menschenhandel ist auch erlaubt (Kauf und Tausch von Spielern), um die Mannschaftsaufstellung kümmert man sich selber, und während einer Fußball-Partie bestimmt man die taktische Marschroute des Teams (zum Beispiel mehr Schießen, weniger Pässe schlagen). Mit dem Jovstick wird der Mittelstürmer der eigenen Mannschaft gesteuert und - wen man will - auch der Torwart. In einem Trainings-Modus können zwei Spieler in einem Team werkeln (einer als Torwart, der andere als Stürmer) oder gegeneinander antreten. Im Liga-Modus kann ein Spieler nur gegen die Computer-Teams antreten.

Unser Testspiel beginnt: zweckmäßige Grafik, flottes Scrolling... aber kein rechtes Fußball-Feeling. Super-Weitschüsse hüpfen oft über das gesamte Spielfeld. Ein Beispiel: Abschlag von Heinrichs Tor, das Leder kullert gemütlich über den Platz, springt zwei-, dreimal auf. Martins Torwart

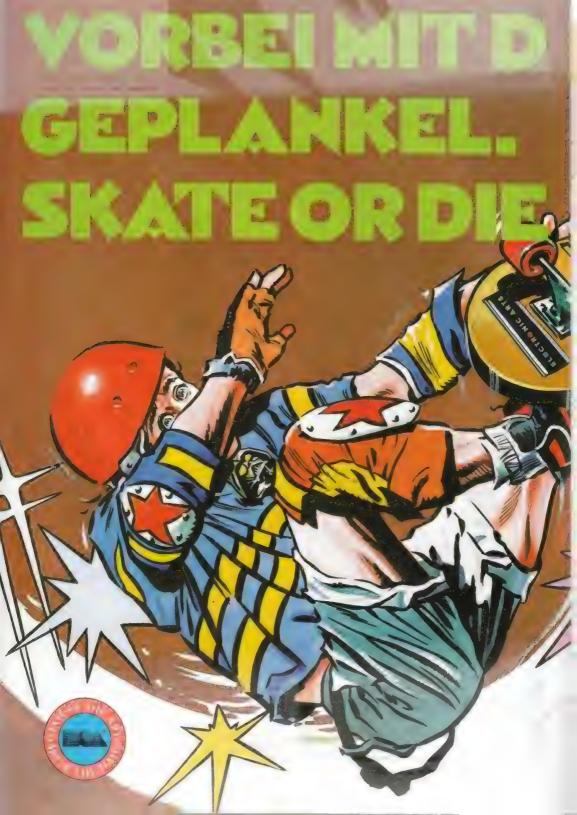


Strategisch: Gary Lineker's Superstar Soccer (C64)

terspiel hergegeben, das wir uns gleich in drei Versionen ansehen: «Gary Lineker's Superstar Soccer» für C64 und für Schneider CPC standen auf unserem Spielplan. (Diskettenund Kassetten-Versionen sind unterschiedlich und werden von uns getrennt bewertet). Die Atari ST-Umsetzung war zu Redaktionsschluß leider noch nicht fertig.

greift daneben und der Ball ist im Netz. Hå-hå! Martin findet's gar nicht komisch: zur Halbzeit liegt er 0:2 hinten. Die Kontrahenten sind sich aber einig, daß Tore hier in erster Linie Zufallsprodukte sind. In der 2. Spielhälfte geht das muntere Scheibenschießen weiter: Martin gelingt ein Tor. Heinrich hat Anstoß und kickt den Ball vom Anstoßkreis aus direkt in

Beachtlich: Gary Lineker's Superstar Soccer (CPC)





Martins Tor. Gähn! Am Schluß gewinnt Martin mit dem Eishockey-Ergebnis 5:4. Und das, obwohl wir die kürzeste Spielzeit wählten. Partien gegen den Computer failen oft noch torreicher aus. Schade, daß man hier kaum mehr von einer Simulation reden kann. Das Drumherum mit Spielerhandel und Liga-Modus ist wenigstens gut gelungen.

Spielgeschehen. Bei unserem Testmuster braucht der Ball zu Beginn der 2. Halbzeit eine Weile, um wieder auf Touren zu kommen: nach dem Anstoß bleibt er ein paar Sekunden lang unsichtbar! Bug Nr. 2 eignet sich sehr gut, um ein wenig zu schummein: Wenn man den Ball einwerfen oder abschlagen darf, kann man sich beliebig viel Zeit lassen. Führt man



Langatmig: Match Day 2 (C64)

Diese strategischen Elemente fallen bei der C64-Kassettenversion fast alle unter den Tisch. Es gibt keine Ligen, Spielstände können nicht gespeichert werden, der Spielerhandel fällt auch flach. Es gibt nur noch zwei Mannschaften, die gegeneinander spielen können. Fast alle Stärken des Disketten-Originals fallen flach, was die Spielmotivation erheblich mindert. Da kann man nur hoffen, daß der gute Gary Lineker keine Datasette an seinem C64 hängen hat. Wenn er diese Version sieht. zieht er sich sonst eine Zerrung zu, während er sich geguält abwindet. Beim Schneider CPC hat man ein fähigeres Programmier-Team gefunden, denn hier bietet auch die Kassetten-Version alle Strategie-Elemente. Lediglich der Trainings-Modus fällt weg. Zwei Spieler können also nicht gegeneinander antreten, weshalb wir bei dieser Version auf unser Turnier-Match verzichten mußten. Die CPC-Umsetzung ist nicht ganz so schnell wie die C64-Version, doch für Schneider-Verhältnisse wird flott gescrollt und der Spielfluß kann sich sehen lassen. Die Ergebnisse der einzelnen Partien fallen auch wesentlich realistischer aus. Leider trüben ein paar handfeste Bugs (Programm-Fehler), die zum Teil recht erheiternd sind, das

also mit einem Tor Vorsprung, wartet man mit dem Weiterspielen einfach so lange, bis die Partie beendet ist! Richtige Sportsmänner verzichten na türlich auf solche schmutzigen Tricks, aber wer ähnlich skrupellos ist, wie unsere Tester, sollte das einmal ausprobieren.

#### Match Day 2

Auch von »Match Day 2« treten die CPC- und C64-Versionen bei unserem Vergleichstest an. Spielerisch sind sie identisch; es gibt auch keine Unterschiede zwischen Kas-setten- und Disketten-Versionen. Ähnlich wie bei Superstar Soccer kann alleine oder zu zweit gespielt werden. Man steuert während einer Partie auf jeden Fall einen Feldspieler. Wer mutig ist, kümmert sich auch um den eigenen Torwart. Es gibt einen Liga- und einen Pokal-Modus mit je acht Mannschaften, von denen beliebig viele vom Computer übernommen werden. Speichern auf Kassette und Diskette ist nicht notwendig: Will man einen Tabellenstand rekonstruieren. tippt man einen Code ein. Eine praktische Methode, die durch die Verwendung eines besser lesbaren Zeichensatzes noch mehr gefallen könnte.

Eine liebevoll »Kickometer« genannte Anzeige ist während des Spiels ständig zu beachten, denn je länger ein Balken in ihr ausschlägt, desto wuchtiger wird ein Schuß. Beim ersten Spiel glaubten wir außerdem, in einen »Slow Motion-Modus« gelangt zu sein. Belustigten Kommentaren wie »Hui, Zeitlupe wie in der Sportschau!« folgten bald ernüchternde Worte wie »lahme Krücke« und die Erkenntnis: das Spiel ist immer so langsamt

Die Grafik ist ganz gut gezeichnet. Sie wird von passendem Stadion-Sound untermalt, aber sobald die Geschichte in Bewegung kommt, regiert statt König Fußball eine ganze Packung Schlaftabletten. Wer hier auf die C64-Version hofft, auf der schnelles Scrolling ja eigentlich kein Problem sein sollte, darf deprimiert nach nickt, aber vor allem Martin zeigte sich von dem Spiel enttäuscht. Von Action kann kaum die Rede sein, außerdem verschwinden des öfteren einige Sprites für ein paar Sekunden. Match Day 2 bietet zwar einige interessante Feinheiten (zum Beispiel wird berücksichtigt, ob ein Spieler den Ball mit dem Kopf, Knie etc. annimmt und prallt dementsprechend ab). die Schlafwagen-Geschwindigkeit macht den Spielspaß aber schnell zunichte. Heinrich hatte vor Spielbeginn noch einen starken Kaffee getrunken und gewann 2:0. - Wenigstens etwas

#### Soccer King

Weiter geht's mit dem einzigen Programm unseres Turniers, das für Amiga und Atari ST erhältlich ist. Weitere Fußballspiele für diese Computer



Merkwürdig: Soccer King (Amiga)



Japanisch: Nintendo Soccer (Nintendo)

Hause gehen: die ist genauso schlafmützig.

Während unseres Turnierspiels, das wir mit der Commodore-Version austrugen, ist zwar niemand eingesind übrigens angekündigt; beachtet bitte auch unsere Vorab-Informationen am Ende dieses Artikels. "Soccer Kingist auf jeden Fall schon zu haben; die ST-Version läuft sowohl mit dem monochromen Monitor als auch mit Farbmonitor und Fernseher. Sie ist mit der Amiga-Umsetzung nahezu identisch; alle Anmerkungen und Informationen über dieses Programm beziehen sich deshalb auf beide Versionen. Lediglich der Sound ist beim Amiga etwas ausgefallener (aber deswegen noch nicht besser): ein digitalisiertes Publikum gröhlt, was nach einer Weile ganz schön nervt.

Es gibt einen Liga-Modus, in dem bis zu sechs Mannschaften um den ersten Tabellenplatz spielen, von denen der Computer beliebig viele übernimmt. Das Programm berechnet stets die aktuelle Tabelle, macht aber keinerlei Anstalten, sie auf Diskette zu spei-

Auch bei Soccer King steuert der Spieler den Mittelstürmer der eigenen Mannschaft. Wie bei International Soccer, Superstar Soccer und Match Day 2, wird der Bildschirm horizontal gescrollt; man sieht wie bei einer TV-Übertragung immer den Teil des Spielfelds, in dem sich der Ball gerade befindet.

Beim Spielen von Soccer King erinnert man sich unweiraus besteht der Ball? Aus Beton? Aus rostfreiem Edelstahl?

In einer 2 x 5 Minuten langen Test-Partie gab es kaum spannende Momente. Wenn es einmal zu Strafraumszenen kam, entstand sofort ein unübersichtliches Gewimmel von Spieler-Sprites. Wer da noch durchblickt, wo der Ball ist, kann von Glück reden. Martin schaffte das mit einem Doppelschlag gleich zweimal und siegte 2:0. Seine Meinung über das Programm wurde dadurch aber nicht besser: »Das gehört indiziert; das ist doch seelische Grausamkeit dem Spieler gegenüber«. Auf gut Deutsch: Wer ein Fußballspiel für seinen Amiga oder ST sucht, sollte auf einen besseren Titel warten.

#### Nintendo Soccer

Kaum war das Nintendo-Videospiel auf dem deutschen Markt erhältlich, wurde dazu eine Fußball-Simulation angeboten: »Nintendo Soccer» ist der schlichte Name des Moduls, bei dem man zu zweit gegeneinander spielen kann. Der Computer läßt sich nicht lange bitten und bietet sich mit fünf Schwierigkeitsstufen als

90-0 1

Scrollwütig: World Soccer (Sega)

gerlich an den schönen Satz »Die Letzten werden die Ersten sein« - nur, daß er hier umgekehrt interpretiert werden muß. Diese erste Fußball-Simulation für Amiga und ST ist nämlich das Letzte. Daß die Grafik nicht sonderlich schön gezeichnet ist, läßt sich irgendwo noch verschmerzen, aber Scrolling und Spielablauf sind furchtbar langsam und ruckelig. Für besondere Erheiterung sorgte Sprungverhalten des Balls. Er poltert wie ein nasser Sack über den Rasen. In der Redaktion wurden die ersten Wetten abgeschlossen: WoGegner an. Kleiner Gag am Rande: Jeder Spieler darf sich eine von acht Nationalmannschaften am Anfang aussuchen, für die er um Punkte und Tore streiten will.

Die Steuerung ist einfach: Je ein Feuerknopf dient zum Schießen und zum Passen. Während des Spiels wird immer angezeigt, zu welchem Mitspieler der Paß gehen würde. Man steuert immer denjenigen Kicker, der den Ball führt. Hat der Gegner das Leder und man befindet sich in der Verteidigung, kann man außerdem frei wählen. welchen Spieler

man übernehmen will. Daß man Verteidiger und Torhüter gleichzeitig steuert, sorgte bei diesem Modul für ein wenig Verwirrung. Richtig chaotisch wurde es aber erst wegen einer Eigenart, die dem Torwart kaum eine Abwehrchance läßt: schießt ein Stürmer Richtung

Master-System. Die Steuerung ist ähnlich wie bei Nintendo Soccer (Schuß/Paß); auch hier kann man zu Beginn ein Land seiner Wahl bestimmen. Die Präsentation ist farbenprächtiger ausgefallen und ansatzweise werden gar die Nationalhymnen heruntergeknödelt.



Ein erstes Bild der C64-Version von Street Sports Soccer

Tor, wenn das Tor noch gar nicht zu sehen ist, kann der Schuß trotzdem in den Kasten rollen. Wenn das Tor endlich ins Bild gescrollt wird, hat der Torhüter kaum eine Abwehrchance, da das Leder Sekundenbruchteile später schon ins Netz kullert.

Martin setzte diesen Umstand ohne Skrupel und jegliche Nächstenliebe bei unserem offiziellen Test-Match ein.
Sein entsetztes, von der Welt
und solchen spielerischen
Mängeln enttäuschtes Opfer
war eine leichte Beute: Endstand 6:0. Wir mußten das
Elfmeter-Schießen nicht bemühen, um den Sieger zu küren.

Neben dem Weitschuß-Problem fiel unangenehm auf, daß die Bildschirm-Kicker den Ball nicht sehr dicht am Fuß führen. was ein gepflegtes Dribbling so aut wie unmöglich macht. Zur 2. Halbzeit werden die Seiten nicht gewechselt. Ansonsten gibt's wenig zu meckern: Das Paß/Schuß-System klappt recht ordentlich und die Grafik ist zufriedenstellend. Alles in allem eine durchschnittliche Vorstellung. Haben Sega-Besitzer mehr vom Fußballer-Leben?

#### World Soccer

Vor kurzem erschien mit -World Soccer- das zweite Fußball-Modul fürs Sega Zu Beginn brauchten wir beide ein Weilchen zur Orientierung, denn der Bildschirm wird nicht gleichmäßig, sondern ruckartig gescrollt – sowohl horizontal als auch vertikal.

Bei fast jedem Schuß wird deshalb rasant über den Rasen gescrollt. Der Effekt erweckt den Eindruck, als hätte das Modul Schluckauf und ist ebenso lästig wie die fröhlich dudelnde Hintergrundmusik. Sound-Effekte pur würden Gehör und Nerven schonen. Heinrich. beim Nintendo-Match noch schmählich geschlagen, geht kurz vor Halbzeit mit 1:0 in Führung. Da wird das Joypad gleich freudig geschwungen und auch auf dem Bildschirm wird kräftig gejubelt: Das Ergebnis wird grafisch beeindruckend auf der Stadion-Anzeigetafel vermerkt. Martin schwört blutige Rache in der 2. Halbzeit (die Seiten werden brav getauscht).

Es wird ein Kampf auf Biegen und Brechen: Das Passen klappt noch etwas genauer als bei Nintendo Soccer und man kann richtig in einen Gegner hineingrätschen, um ihm den Ball abzujagen (Fouls ausgeschlossen). Dadurch wechselt das Leder aber sehr oft den Besitzer, wodurch die Partie etwas hektisch und zerfahren wird. In der Abwehr kommt man ins Schwitzen, da man den Torhüter mitsteuern muß. Ein plötzlicher Schiedsrichterpfiff ließ uns staunen: das Programm hält sogar die Ab-



Microdeals Soccer rollt an - hier ein Bild der ST-Version

seitsregel strikt ein. Hätte es nach Ablauf der regulären Spielzeit unentschieden gestanden, wäre die Entscheidung in einem grafisch beeindruckenden Elfmeterschießen gefallen. Heinrich siegte aber 3:1, und das Elferschießen kann man auch direkt anwählen.

Auch bei World Soccer ist das Spielgefühl unterm Strich nicht gerade berauschend. Vor allem das hektische Scrolling und der mangelnde Spielfluß machen sich unangenehm bemerkbar. Als Fazit einigen wir uns auf =durchschnittliche und schreiten schließlich zur großen Endabrechnung.

Unsere Übersichtstabelle präsentiert ein überraschendes Ergebnis: Das Oldie International Soccer, das als Referenz-Programm angetreten war, besiegt die Konkurrenz! Obwohl Soccer in einigen Einzelpunkten nicht voll übezeugen kann, macht es am meisten Spaß. Und das Spielgefühl ist bei einem Fußball-Programm letztendlich ausschlaggebend.

Ansonsten gibt es nur mittelmäßige oder deprimierende Ergebnisse zu sehen. Wie gut, daß in den nächsten Wochen drei weitere Fußball-Simulationen erscheinen werden, die wir an dieser Stelle schon einmal kurz vorstellen.

#### Das Leder rollt weiter

Aus Frankreich (Fußball-Europameister 1984!) kommt »Hotball». Diese Fußball-Simulation von Satory wird für Amiga und Atari ST erscheinen. Die Pressemitteilung kündigt ein paar interessante Features an: man wird sogar foulen können! Bis zu drei Spieler können gleichzeitig spielen, und es soll auch einen Team-Modus geben, in dem man zusammen antreten kann. Sanfte Dribblings, harte Schüsse und ein begeistertes Publikum dürfen da auch nicht fehlen. Hotball sollte bereits erschienen sein, wenn Ihr diese Seiten lest und wird zirka 80 Mark kosten.

Bei Epyx feilt man zur Stunde an den letzten Details von "street Sports Soccer«. Ähnlich wie bei den anderen Programmen der Street Sports-Reihe, wird hier nicht das muntere Treiben der Profis simuliert. Vielmehr treften sich ein paar Jugendliche, um ein bischen auf der Straße zu bolzen. Zu Beginn des Spiels kann mansein Team erst mal Spieler für Spieler zusammenstellen. Street Sports Soccer soll im Mårz für den C64 erscheinen Soccere bald in die Stadien lassen. Die ST-Demo-Version machte bereits einen guten Eindruck: flottes Scrolling und eine grafisch tolle Anzeigetafel sind uns aufgefallen. Auch diese Fußball-Simulation war zu



Fußball aus Frankreich für Amiga und ST: Hetball

und wird etwa 35 Mark (Kassette) bis 50 Mark (Diskette) kosten

Der dritte im Bunde wird wie Hotball nur für 16-Bit-Computer erscheinen: Microdeal wird »ST Soccer« und »Amiga Redaktionsschluß fast fertig. Wenn alles klappt, werden wir In der nächsten Power Play wieder ein paar Halbzeiten spielen, um die Fußball-Neuheiten für Euch zu testen.

(hl)

Titel	System Datentr.	Regelein- haltung	Strategle	Para- meter	Computer- Gegner	Grafik	Sound	POWER-Wertung (Spielspaß)
International Soccer	C 64 Modul	6	0	2	7,5	7	2,5	8,5
Gary Lineker's Superstar Soccer	CPC Kass./Disk	6	8,5	7	8	7	1,5	6,5
Gary Lineker's Superstar Soccer	C64 Disk	6,5	8,5	9	8,5	6,5	2,5	6
World Soccer	Sega Modul	7,5	0	6,5	6	7	5	6
Nintendo Soccer	Nintendo : Modul	7,5	0	6,5	6,5	6,5	6	5,5
Match Day 2	CPC Kass./Disk	6	3	8	6	5,5	6,5	3,5
Gary Lineker's Superstar Soccer	C 64 Kass.	6,5	4	9	2	6,5	2,5	2,5
Match Day 2	C 64 Kass./Disk	6	3	8	6	3,5	7	2,5
Soccer King	ST/Amiga Disk	6	0	6	2	2,5	2	1,5

Für jede Fußball-Simulation haben wir in verschiedenen Kriterien Wertungen zwischen 0 (miserabel/nicht vorhanden) und 10 (absolute Spitzenklasse) vergeben. Drei dieser Kategorien kennt Ihr von unseren anderen Tests. Unter Graffik fallen Aspekte wie Scrolling, Farben etc. unter Berücksichtigung der Fähigkeiten des jeweitigen Computers. Ahnliches gift für die Kategorie Sound Bei Fußhell-Simuletionen sind vor allem passende, atmosphärische Effekte wichtig. Unsere POWER-Wertung ist eine Art Fazit; Sie drückt aus, wie gut ein Programm inagesamt finden. Sie ergibt sich nicht durch das Verrechnen aller Einzelwertungen, denn diese sind unterschied lich wichtig. Die POWER-Wertung ist der Gradmesser defilt ob ein Computersonal alter

in allem gut oder schlecht ist. Da sie am wichfigsten ist, haben wir die Programme in der Tebelle nach absteigenden POWER-Wertungen geordnet.

Bei unserem Vergleichstest haben wir au-Serdem einige Kritzlein bewertet, die speziell bei Fußball-Simulationen wichtig alnd. Unter Regeleinhaltung berücksichtigen wir, wie eng sich ein Programm an die Regeln des Fübball-Sports halt und wer realistische einst

Pubbair-Sports hart und we realistach es ist. Die Wertung für Stratzeje orientiert sich dazan, wewiele spielderische Detaits rund um das Fußballspeil geboten werden. Gebt es zum Bespiel einen Liga-Modus, bei dem die Tabeile gespeichert wird? Kann man die Marschroute der computergesteuerten Mitapieler Bei Parameter haben wir darauf geschtet, wie starr oder flexibel ein Programmist. Pluspunkte gibt es zum Beispiel, wenn man die Länge einer Partie einstellen kann, zwei Spieler im Team spielen können etc.

Ein beenders wichtiger Aspekt sind die Computergegner Die Wertung in diese Kategorie ist um so höhet, je mehr Schwerig-kaitsstullen ein Programm zu bieten hat. Es ist auch wichtig, daß diese Studen gut verteilt sind, damit man sowohl als Anfänger zu Erfolgserfebnissen kommt und als fortgeschrittener Spieler immer noch eine Herausforderung geboren beisommt Einzelfweite und 36-grundungen zu unseren Wertungen könnt im unserem Fließtatt entrehment, in dem jedes Programm einzeln besprochen wirdt. (h)



# COMPUTERSTPIELE

enn das Software-Jahr so weitergeht, braucht einem nicht bange zu werden: bei den Computerspielen ist zur Zeit Abwechslung Trumpf. »Out Run« und »Super Hang-On« sind neuer Stoff für Rennsport-Freunde, Arcade-Action wird bei »Gryzor«, »Rastan« & Co. geboten. Mit »Platoon« gibt es jetzt das spektakuläre Spiel zum Film; »Bravestarr« ist das Programm zu einer neuen Spielzeug-Rei-

Kein Mangel an interessanten Computerspielen: ein ganzer Schub frischer Titel beschert Neuheiten in allen Genres. Automaten-Umsetzungen sind auch diesmal reichlich bei unseren Tests vertreten.

he. Freunde von Denk- und Logikspielen werden mit Titeln wie »Deflektor« und »Tetris« bedient, und an der Adventurs-Front hat Infocom mit »Sherlock« wieder zugeschlagen. In dieser Ausgabe sollte eigent-

lich für jeden etwas dabei sein. Die Qualität der einzelnen Titeln ist recht unterschiedlich, doch unser gnadenloses Test-Team tut sein Bestes, um die Spreu vom Weizen zu trennen. Um Euch möglichst viele Umsetzungen und Neuheiten vorzusteilen, haben wir den Computerspiele-Teil um eine neue Test-Form erweitert: an seinem Ende findet ihr Kurz-Tests, die Euch in Kürze informieren.

Auf der Hardware-Seite etablieren sich ST und Amiga immer mehr: Auch in dieser Power Play werden die beiden Aufsteiger-Maschinen mit vielen Neuerscheinungen bedacht. (hi)

## **Tetris**

Schon mal ein Puzzle unter Zeitdruck gelöst? Bei »Tetris« kommt man ganz schön ins Schwitzen.



Geometrie im freien Fall inklusive Statistik (Amiga)

ach Starkillers ehernem Gesetz der Motivation sind die Spiele mit den einfachsten Ideen auch die faszinierendsten. «Tetris» hat auch ein simples Prinzip: Stellen Sie sich einen durchsichtigen Becher vor. Sie schauen von der Seite in ihn hinein, so daß Sie ein richtiges schönes »U« sehen können. In den Becher purzeln nun geometrische Figuren. Das tun sie nicht geballt, sondern schön der Reihe nach. Insgesamt gibt es sieben verschiedene Formen, die in den Becher fallen können: ein Quadrat, ein Stab und fünf verschiedene Winkel. Sie kommen in bunt gemischter Reihenfolge angeflogen. Sobald die Blöcke am Boden angekommen sind, stoppen sie und 
ein weiteres Teilchen fällt in 
den Becher. Wenn es auf den 
anderen Block oder den Boden 
fällt, bleibt es ebenfalls stehen. 
Danach fällt wieder eine geometrische Figur nach unten. 
Das wiederholt sich so lange, 
bis der Becher voll und damit 
das Soiel beendet ist.

Gottlob lassen sich die Figuren steuern und drehen. Sie müssen sie also so aufeinanderstapeln, daß es möglichst lange dauert, bis der Becher voll ist. Da das ziemlich schnell geht, hat Tetris noch eine weitere Regel: Jedes Mal, wenn eitere Regel: Jedes Mal, wenn eiter Regel: Jedes Mal, wenn e

Grafik	4.5	•	1	7	•				
Sound	5.5		1	•	•	•			
Power-Wertung	8	•			•	:	1		

Grafisch ist die Amiga Version nicht umwerfend

Amiga, C64, MS-D0S (Atari ST, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Mirrorsoft

ne waagrechte Reihe vollständig ist, verschwindet sie und hinterläßt außerdem angenehme Spuren auf dem Punktekonto. Die Blöcke, die oben lagen, rücken eine Stufe tiefer. Auf diese Art kann man Tetris theoretisch so lange spielen, bis ein IC durchbrennt oder die geistigen Kräfte schwinden.

Wenn ein Block am Rand des "Bechers" auftaucht, müssen Sie schnell abschätzen, wohin der Block fallen soll. Das ist sehr wichtig, denn es ergeben sich schnell lästige Hohlräume, die man nur sehr mühsam wieder schließen kann. Sobald nur ein kleiner Hohlraum entstanden ist, läßt sich die ganze Reihe nicht mehr abbauen. Man muß also lückenlos stapeln, um zum Erfolg zu kommen. Netterweise beginnt das Spiel langsam, wird aber

stetig schneller. Zuerst kommen die Steine angekrochen, um schließlich ziemlich zackig in den Becher zu plumpsen.

Auf dem C 64 läßt sich Tetris nicht lumpen. Das beginnt mit einem 10-Minuten-Song (im Stil von Jean Michel Jarre – Bombastl), in dem auch einige digitalisierte Effekte zu hören sind. Das Titelbild ist genauso imposant. Das Spiel ist schön aufgemacht, wenn auch die Farben der Steine etwas bläßlich aussehen.

Am Rand des Spielfeldes kann man den Stein erkennen, der als nächster in den »Pott« fallen wird. Das erwies sich als große Hilfe, weil man immer gut vorausplanen konnte.

Bei der Amiga-Version wabert unverständlicherweise der Hintergrund ständig, was aber nicht sonderlich stört.



Die Löcher im Gewebe werden noch zu Problemen führen (C64)

Grafik	5.5	1	?	?					
Sound	7	?	•	7	13	7	•		
Power-Wertung	8			•	9	•			

Auch auf dem C 64 ein hoher Spielwert



Während des ganzen Spiels läuft eine nette kleine Melodie. die schnell zum Ohrwurm wird. Die Amiga-Version hat noch ein kleines nettes Extra: Es wird während des Spiels angezeigt, wieviel Steine von einer Farbe bereits heruntergefallen sind. Das ist für den Spielverlauf zwar überhaupt nicht wichtig, aber für den Statistiker eine wahre Freude

Erstaunlich stark ist die Umsetzung für MS-DOS-PCs ausgefallen

Man kann bei dieser Version einige Parameter einstellen. Da ware zuerst die Geschwindigkeit: von müde zuckelnd bis blitzartig rasend gibt es zehn verschiedene Schwierigkeitsgrade. Außerdem kann man vorgeben, ob und wie hoch der Becher gefüllt ist, wenn man



Als Tetris in der Redaktion eintraf, war es einige Zeit sehr still im Spielezimmer, in dem es sonst immer hoch hergeht. Boris saß vor dem PC, Heinrich vor dem Amiga und ich vor dem C 64. Die Stille wurde nur von Tastaturklicken und dumpfem Grunzen unterbrochen, wenn einer von uns einen Stein falsch gesetzt hatte

Tetris lesselt auf den ersten Blick und läßt den Spieler nicht mehr so schnell los. Es ist auch völlig egal, ob man es auf einem 3,7 KByte-Computer mit Lila-Rot-Monitor spielt oder auf dem Zumbitsu 9000: die Spielidee ist hier das einzig Interessante. Alle Versionen machen gleichviel Spaß.

Leider mußte ich feststellen, daß die anfangs riesige Motivation schnell nachließ - auch wenn ich Tetris immer wieder gerne zur Hand nehme

an den Start geht. Diese Funktion ist für Experten; der Normalspieler hat schon mit einem leeren Becher genug zu

Mirrorsoft hat angekündigt, daß die Auslieferungs-Version der PC-Umsetzung speicherresident sein wird. Tetris ruht dann so lange im Speicher, bis man es aufruft. Und wenn dann der Chef ins Zimmer stürmt, schaltet man Tetris einfach mit einem Tastendruck wieder aus.

Grafik	6.5	*	7	•	*		
Sound	0.5						
Power-Wertung	8.5	1	$\Box$	9			

Auf dem PC spielt sich Tetris am flottesten



Auch Starkiller (links) spielt auf seinem Raumschiff Tetris (MS-DOS)

## Gauntlet II

C64 (Atari ST, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* U.S. Gold

Grafik	5.5	7	1	7	?	•	E		
Sound	3.5	•	•						
Power-Wertung	6.5	1	•	1	?	:	1		

er Nachfolger zu -Gauntlet«, einem der größten Hits der Saison 1986/87 ist da. Wer bei »Gauntlet II« ein völlig neues Spielprinzip erwartet, wird ein wenig enttăuscht sein. Im Prinzip geht es wieder einmal darum, durch Hunderte von Labyrinthen zu wandern, verschiedene Monster zu verprügeln und Schatzkisten sowie wichtige Extras aufzusammeln. Bei den Heimcomputer-Umsetzungen können wieder zwei Spieler gleichzeitig antreten. Bei der ST-Version kann wie beim Automaten sogar zu viert gespielt werden, sofern man ein spezielles Interface besitzt, das den ST mit zwei zusätzlichen Joystick-Ports ausstattet.

Bei den vier Spielfiguren

kann man nun beliebig wählen; es können also zum Beispiel zwei Zauberer die Dungeons betreten. Unter den spielerischen Neuheiten befinden sich Schüsse, die an den Wänabprallen, bewegliche Ausgänge und Ekelbolzen wie die »lt«-Kreatur: Berührt sie einen Spieler, konzentrieren alle Monster ihre Angriffe nun auf ihn! Durch Berührung des Mitspielers kann man diesen Fluch elegant weitergeben...

Die bei den Umsetzungen von Gauntlet I schmerzlich vermißten Schatzkammern sind ietzt dabei: In ihnen hat man nur 30 Sekunden Zeit, um möglichst viel Schätze zu mopsen. Punkte gibt es dafür aber nur, wenn man rechtzeitig den Ausgang findet!



Monster, Schätze, wie gehabt (C64)

#### Heinrich: -Wenig Fortschritte-

Als Gauntlet vor gut einem Jahr erschien, brachte es frischen Wind in die Spiele-Szene. Nur sind wir mittlerweile mit ähnlichen, teilweise sogar besseren Programmen aus diesem Genre zu Genüge eingedeckt worden Deshalb kann mich Gauntlet II nicht mehr so recht begeistern. obwohl es zu zweit durchaus Spaß macht. Alleine wird die Labyrinth-Prügelei wesentlich schneller langweilig

Die neuen Features, denen man im Lauf des Spiels begegnet, sind zwar ganz nett, doch bei der C64-Version hat mich die Grafik ein wenig enttäuscht: das Scrolling ist nicht so schön flie-Bend und schnell wie Gauntlet II

Gauntlet II ist ein recht solides Spiel, das aber keinen mehr vor Begeisterung umwirft. Wer immer noch Gauntlet-Fan ist, für den ist der Nachfolger ein gefundenes Fressen

## Gryzor

Frisch aus der Spielhalle kommt Lance Gryzor. Dieser sattelfeste Held muß im Kampf gegen die dreisten Durrs die Erde retten.

Schneider CPC (C64, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark (Diskette) ★ Ocean

uf einem abgelegenen Fleck der Erde haben sich die Durrs vom Planeten Suna niedergelassen. Sie machen da allerdings keinen gemütlichen Urlaub, sondern schmieden finstere Eroberungspläne. Zur Zeit bastein die ungebetenen Gäste an einem Apparillo, mit dem sie das Klima manipulieren wollen. Hintergedanke der meteorologischen Aktion: Eine neue Eiszeit auslösen und dann im Schongang die ganze Erde erobern.

Nun gibt es erfreulicherweise noch die strammen Burschen der irdischen Verteidigungs-Organisation. Eines ihrer Mitglieder ist Lance Gryzor. der eines Tages beim Spazierengehen das Gebiet der Durrs entdeckt. Ein kluger Mann würde jetzt schleunigst verduften und Verstärkung holen, doch der Wetter-Apparat der Durrs ist schon so gut wie fertig - die Zeit drängt! Lance Gryzor klopft sich also selber aufmunternd auf die Schulter und zischt los, um den Invasoren im Alleingang Saures zu geben.

Diese schwungvolle Geschichte gehört zur Umsetzung des Konami-Automaten "Gryzor». Das Spielprinzip läßt sich auf den Nenner "Einzelkämpfer gegen gewaltige Übermacht« bringen. Clevere Extras, unterschiedliche Levels und eine ausgeklügelte Steuerung sorgen aber dafür,



Liebesgrüße vom Flammenwerfer: Mit dieser Extra-Waffe kommt Freude auf (CPC)

daß Gryzor sich spielerisch von der zahlreichen Konkurrenz abheben kann.

Das Programm besteht aus drei Teilen, die bei der getesteten CPC-Version einzeln geladen werden. Das klingt aber zunächst schlimmer als es ist, denn jeder Teil ist recht um-





Der zur Zeit wohl beste Greitker auf dem Schneider CPC heißt Mark K. Jones. Ihm haben wir bereits die exzellente CPC-Version von "Renegade" zu verdanken. Mit Gryzor hat sich der Junge selber übertroffen: schnelle Action, jede Menge Sprites und eine gehörige Farbenpracht machen dieses Programm zum Genuß. Das allein würde noch kein Klasse-Spiel machen, doch bei Gryzor gibt es auch ansonsten keine Schwachpunkte. Die Steuerung ist hervorragend und die Motivation sehr hoch. Und wenn man am Schluß des ersten Levels wieder einmal vom letzten Roboter umgenietet wurde, kann man ganz schöne Rachegefühlte bekommen

In unserer Redaktion ist Gryzor das meistumlagerte CPC-Spiel seit Renegade. Wer heiße Action mit üppiger Grafik schätzt, wird von diesem Programm begeistert sein



im zweiten Tell muß Gryzor auch Plattformen benutzen, um nach oben zu kommen. Auch hier wird ordentlich geschossen. (CPC)

fangreich. Zu Beginn kämpft sich Gryzor erst mal von links nach rechts vor, wo er von gegnerischen Wächtern und Geschützen munter beschossen wird. Gryzor ist mit einem Gewehr ausgerüstet. Im Laufe des Spiels tauchen Behälter mit Extrawaffen auf. Doch Vorsicht, wenn so ein Behälter durch die Luft fliegt, denn seine Berührung kann tödlich

sein. Gryzor muß ihn erst aufschießen, um sich dann das Extra zu schnappen. Es glibt vier Typen: Ein superschnelles Maschinengewehr, eine Luxus-Kanone, die in drei Richtungen gleichzeitig ballert, einen besonders schlagkräftigen Laserstrahl und einen Schutzschild, der Gryzor vorubergehend unverwundbar macht. Nach einigen Spielen

#### COMPUTERSHELF



Meine Erfahrung mit dem Gryzor-Spielautomaten war kurz, aber teuer. Er ist für einen Normalverdiener einfach zu schwer. Dementsprechend skeptisch war ich, als die CPC-Umsetzung bei uns eintraf. Aber was ich zu sehen bekam, hat mich fast vom Stuhl gewuchtet. Gryzor ist zwar •nur- ein Ballerspiel, aber eines der allerersten Güte. Alles an diesem Programm ist intelligent programmiert: Mit der Steuerung kann man Gryzor flott und präzise lenken. Jede Waffe hat ihren eigenen Soundeffekt, die Sprites sind schnell. Das Problem mit dem auf dem CPC kritischen Scrolling ist durch das »Umblättern- der Screens qut gelöst

Gryzor hat gerade den richtigen Schwierigkeitsgrad: nicht zu einfach, aber auch nicht frustrierend. Wer seinen Schneider in einen Spielautomaten verwandeln will, braucht dieses Programm einfach

bekommt man schnell heraus, an welcher Stelle welche Waffe am besten ist.

Am Ende des ersten Abschnitts muß unser Held das Tor zu den unterirdischen Anlagen der Durrs aufschießen Hier muß Gryzor bei ansehnlicher 3D-Grafik die Verriegelungen von Türen aufballern, um sich Kammer für Kammer zum Kontrollraum vorzuschießen. Nach einer schwierigen Final-Ballerei wird auch dieser Raum in Schutt und Asche gelegt. Während jetzt nachgeladen wird, darf der Spieler ein Weilchen verschnaufen. Der zweite Stützpunkt der Durrs ist noch besser bewacht als der erste

An der Steuerung haben die Programmierer wohl ein Weilchen herumgeknobelt, denn



Der Weg zum Kontrollraum ist voller Gefahren (CPC)

sie ist bei Gryzor komplex wie bei kaum einem Action-Spiel. Man muß dabei auch nicht die Tastatur zur Hilfe nehmen. Durch Joystickdruck und je nachdem, ob der Feuerknopf gedrückt ist oder nicht, kann die Spielfigur nach links und rechts laufen, nach oben und unten springen, während eines

Sprungs die Richtung ändern und schießen. Gryzor kann sogar nach links, rechts oder oben schießen, wenn er stillsteht. Das ist auch bitter nötig, um im Kampf gegen die Durrs bestehen zu können. Ab dem Ende des ersten Abschnitts wird das Spiel ganz schön schwierig. (hl)

## Rastan

Grafik	6.5	•	•	7	7	•			
Sound	7	7	7	•	7	?			
Power-Wertung	6.5	7	•			•	F		

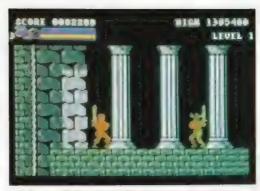
C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 Mark (Diskette) \* Imagine

as Land Maranna wird Barbaren von beherrscht. Der König dieser harten Burschen ist Rastan, ein schwertschwingender Kämpfer der furchtlosen Sorte. In jungen Jahren hatte er mal Knatsch mit dem Zauberer Karg, der sich jetzt rächt und Maranna verhext, Im Land tauchen so viele Monster und Dämonen auf, daß selbst den Barbaren vor Angst die Lendenschurze schlottern. Rastan persönlich packt sein Lieblingsschwert aus und zieht los. um den Kreaturen des Bösen eins überzubraten.

Das Computerspiel »Rastan- ist eine Automaten-Umsetzung, bei der sich unser barbarischer Held durch sechs umfangreiche Levels schlägt. Weil sich die Programmierer bemüht haben, die Monster möglichst schlick hinzubekommen (was Speicherplatz kostet), werden die Levels einzeln nachgeladen.

Rastan kann laufen, springen, sich ducken, klettern und bei all diesen Aktionen sein Schwert schwingen. Trotz der vielen Bewegungen kann er bequem mit einem Joystick gesteuert werden. Im Laufe des Spiels trifft man auf andere. stärkere Waffen, die man mitnehmen sollte. Es gibt noch viele andere Extras, die erscheinen, wenn bestimmte Gegner vernichtet werden: Schutzschilder, Elixiere, die Lebensenergie zurückbringen, ein Ring, durch den man schneller zuschlagen kann und einiges mehr.

Dank einer «Continue» Funktion kann man an der Stelle weiterspielen, an der man sein letztes Leben verlor. Das geht selbst bei einem Vollblut-Barbaren wie Rastan nur dreimal hintereinander. (hi)



Gute Manieren für Barbaren: Schlag' erst zu, wenn das widerliche Monster guten Tag gesagt hat (C 64)

#### Heinrich: »Viel Monster fürs Geld»

Die Grafiker haben sich ganz schön angestrengt, um Rastan auf dem C64 gut aussehen zu lassen. Die Sprites sind schön groß und gut animiert. Der Spielablauf ist allerdings langsamer als beim Automaten

Das Spielprinzip ist nicht sonderlich intelligent: Meistens ist man mil Laufen, Kleitern und Schwertschwingen beschäftigt Wenn Rastan in die Hocke geht und von dieser Position aus springt, hüpft er sogar besonders hoch

Es tauchen aber immer wieder

Stellen auf, an denen man en sehr gutes Timing braucht um beispielsweise uch einem Seitzum anderen zu schingen schne in einer prozendenden Lava-Suppe zu angen

Rastan stinicht scischnell wie die C64-Umsetzung von «Rygar- aber graf schleindruckstoller und umfangte cher Man wird daburch ganz gut motiviert sich durch ale Levels zu spielen Die Ober-Monster am Ende jedes Levels sind teuflisch schwer zu besiegen, wenn man keine optimale Waffe hat



# **Psycho Soldier**

Grafik	3.5	•	•	:				
Sound	3	1	•					
Power-Wertung	2.5	•	•					

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark (Diskette) \* Imagine

erade ein paar laue Monate sind vergangen, seit wir mit der Umsetzung des Spielautomaten »Athena« beglückt wurden. Imagine zaubert jetzt schon den Nachfolger aus dem Hut: Bei »Psycho Soldier« muß sich die Amazone Athena mal wieder mit ein paar Schwierigkeiten herumärgen. Genaugenommen hat es sie auf eine Welt verschlagen, auf der die Menschen unter der Knute einer finsteren Dämonenbrut leiden. Sechs Levels lang, von denen jeder etwa 30 Bildschirme groß ist, kämpft sie gegen die Finsterlinge. Am Ende eines Levels lauert ein besonders zäher Dämon, und mitunter muß das Programm nachladen, um sich eine neue Spielstufe reinzuziehen – Kassetten-Benutzer seien gewarnt.

Psycho Soldier ist ein Ballerspiel mit einer Prise Plattform-Action, denn Athena kann meistens zwischen mehreren Gängen pendeln, die übereinander angeordnet sind. Während der Bildschirm unbarmherzia von rechts nach links scrollt, wird sie von den diversen Dämonen munter angegriffen. Mit dem Feuerknopf brät man diesen Burschen eins mit dem Laser über, ein Druck auf die Leertaste bewirkt den Einsatz einer Bombe, Hinter Felsen, die man aufschießen kann, verbergen sich Extras. In erster Linie handelt es sich um verschiedene Bombentypen.(hl)



Athena ist zurück -wäre sie nur daheim geblieben (C 64)

Heinrich: "Warum nur, warum?"

Uff. schon wieder eine mißglückte Automaten-Umsetzung
das macht ja langsam wirktlich
keinen Spaß mehr. Die Hintergrundgrafik ist schlicht, die Sprites sehen streckenweise so aus
als hätte mein C64 einen
Wackelkontakt im Video-Chip,
die Musik ist lasch und das Spielprinzlp... Au weia!

Psycho Soldier bietet herzlich wenig Neues; selbst die paar Extras, die es zu holen gibt, lockern den zähen Spielfluß nicht sonderlich auf. Außerdem ist das Spiel ein wenig biestig, da einem die gegnerischen Sprites mitunter sehr schnell im Nacken hängen. Hier motiviert mich nach der Meldung "Game Over-leider herzlich wenig, um weiterzuspielen. Schade, aber das ist leider ein weiteres Spiel für die "Vergiß es lieber schnell--Schublade.

## Masters of the Universe



Viel Feind, wenig Spielwitz: He-Man hat's nicht leicht (C 64)

#### Heinrich: »Nur für He-Man-Fans»

Viel Grafik im Speicher, flottes Scrolling inklusive: Technisch ist das Programm ganz gut, doch beim Spielwitz beginnt das gro-Be Wehklagen. Ein bißchen »Robotron», ein wenig Zweikampf-Action, gewürzt mit dem auf Dauer nervötlenden Tippen auf die Tastatur zwecks Orientierung lassen mich nicht gerade vor Freude erbeben. Wie viele ander

re Lizenzspiele hapert's bei Masters of the Universe am langweiligen Spielprinzip, Außerdem ist es retativ schnell gelöst

Nachwuchs-He-Men können hier schon mal ein bißchen üben, die Welt zu retten. Sollten Sie kein großer Fan der Universe-Serie sein, dürfen Sie dieses Computerspiel aber ruhigen Gewissens versaumen

Grafik	6.5	•	?	•	:	1			
Sound	5.5	1		7	?	7			
Power-Wertung	3		•						

C64 (Atari ST, MSX, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Gremlin

rüher spielten Kinder mit Plüschteddys und Modellautos, heute mit He-Man mit Skeletor: In den Kinderzimmern haben die »Masters of the Universe« Einzug gehalten. Der Obermacker dieser Spielzeugserie ist der mit Muskeln reichlich gesegnete He-Man, dem mit Skeletor ein würdiger Chef-Bösewicht gegenübersteht. Letzten Dezember lief bei uns der erste abendfullende Spielfilm um He-Man & Co. an, indem der Ober-Gute von Dolph Lundgren überzeugend verkörpert wurde - wie gut, daß die schauspielerischen Anforderungen sich bei dieser Rolle auf Zähneblecken, grimmig gucken und Schwertschwingen beschränken. Zu diesem Film hat Gremlin ein Spiel programmiert (nicht zu verwech-

seln mit dem Masters of the Universe-Computerspiel, daß uns U.S. Gold vor gut einem Jahr bescherte).

Um zur Universums-Herrschaft zu kommen, muß He-Man acht Saiten finden. Während man durch die Straßen hetzt, tauchen pausenlos Skeletors Hilfsbösewichter auf. Da He-Man aber mit vielen Bildschirmleben gesegnet ist, kann man die Burschen im großen und ganzen ignorieren.

Verschiedene Action-Spielelemente werden hier durcheinandergewürfelt. Komisch daß die Anleitung verschweigt. daß durch Druck auf die Leertaste eine Karte auf dem Bildschirm erscheint. Hat He-Man schließlich alle acht Saiten gefunden, mißt er sich im Endkampf mit Skeletor. (hil





79,-
69,-
53,-
79,-
53
69 -

ATARI ST	
CALIFORNIA GAMES	69
DUNGEON MASTER	69
ECO	59
ENDURO RACER	69,-
GIANA SISTERS	53
JINXTER	69
RAMPAGE	69,-
SUB BATTLE SIM	69,-
SUPERSTAR ICE HOCKEY	79,-
TETRIS	53,-
UMS (UNIV MIL. SIM.)	69
WINTER OLYMPICS '88	53,-
WIZBALL	53,-

AASS	
AFTER BURNER	79
FANTASY ZONE II	69
GREAT BASKETBALL	59
GREAT GOLF	59
OUT RUN	69
TEDDY BOY	49

Druckfehler und Preisirrtumer vorbehalten

COMMODORE 64	Kass / Disk
ARCHON II	25,- / 40,-
BANGKOK KNIGHTS	33,- / 43,-
BARD'S TALE I	,- / 40,-
CALIFORNIA GAMES	33,- / 43,-
CHUCK YEAGER'S	/ 53,-
DEFLECTOR	/ 43
ENDURO RACER	33,- / 49,-
GARFIELD	33,- / 43,-
GAUNTLETT II	33,- / 39,-
GIANA SISTERS	33,- / 43,-
GUILD OF THIEVES	/ 53,-
GRYZXIR	29,- / 33,-
INDOOR SPORTS	29,- / 43,-
JINXTER	,- / 53,-
LEGANCY OF THE A.	,- / 59,-
MANIAC MANSION	,- , 43,-
MASTER OF THE UNIV.	29 / 43,-
MATCHDAY II	29,- / 33,-
OUT RUN	33,- / 33,-
PLATOON	29,- / 33,-
PSYCHO SOLDIER	29,- / 33,-
R.I.S.K	33,- / 33,-
RAMPAGE	33,- / 43,-
SUB BATTLE SIM	/ 43,-
SUPER HANG ON	33,- / 43,-
SUPERSTAR ICE HOCKEY	,- / 43,-
SUPERSTAR SOCCER	29,- / 43,-
TETRIS	29,- / 33,-
VERMEER	/ 53
WINTER OLYMPICS '88	29,- / 33,-

Weitere Programme auch für IBM, Schneider, Atan, XL, ST und Commodore

SCHNEIDER CPC	Kass / Disk
BANGKOK KNIGHTS	29,- / 43,-
CALIFORNIA GAMES	33,- / 43,-
DEFLECTOR	29,- / 43,-
ENDURO RACER	33,- / 53,-
GAUNTLETT II	33,- / 43,-
GRYZOR	29,- / 43,-
INDOOR SPORTS	29,- / 43,-
MASTER OF THE UNIV	29,- / 43,-
MATCHDAY II	29 / 43
OUT RUN	33,- / 43,-
PLATOON	29,- / 43,-
PSYCHO SOLDIER	29,- / 43,-
RAMPAGE	33 / 43
SUPER HANG ON	33,- / 43,-
SUPERSTAR SOCCER	29,- / 43,-
TETRIS	29,- / 43,-
VERMEER	/ 53,-

18M	
CALIFORNIA GAMES	69,-
CHUCK YEAGER'S	79,-
INDOOR SPORTS	79,-
JINXTER	69,-
SUB BATTLE SIM	69,-
SUPERSTAR ICE HOCKEY	69,-
TETRIS	53,-
U.M.S. (UNIV. MIL. SIM.)	69,-
WINTER OLYMPICS '88	53,-
WIZBALL	53

Ständig alle wichtigen Neuerscheinungen für Sie am Lager. Rufen Sie uns an oder fragen Sie nach dem neuen Gesamtkatalog.

> KORONA-SOFT Postfach 3115 4830 Gütersloh 1

R	05	te	di		C	n		n	n	Ī
ш	20	111	281	ш	u	u	ш	μ	u	a

Versand-Kosten:
Inland NN + 5,- DM oder Scheck + 5,- DM
Ausland nur Scheck/Bar/Überweisung + DM 8,-.
Ab 100,- DM Versandkosten frei.

Name:
Straße:
PLZ/Ort:
Telefon:
Alter:
Computersystem:

Sofort auf eine Postkarte und an KORONA SOFT!

## **Platoon**

Grafik	8	•	ę	7	7	•		7	17	
Sound	7	?	•	•		:	7	?		
Power-Wertung	8		•	•	9	1	a		î	

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark (Diskette) \* Ocean

Heikel, heikel: Ein Action-Spiel zu einem Anti-Kriegsfilm. Das auf dem Oscar-preisgekrönten Vietnam-Film basierende Computerspiel »Platoon« ist jetzt erschienen.

as erste Opfer des Krieges ist die Unschuld« -Mit diesem Untertitel wurde in Deutschland der amerikanische Spielfilm »Platoon« versehen, der 1987 mit großem Erfolg in die Kinos kam. Ocean Software kaufte die Lizenz, um ein Computerspiel zum Film zu produzieren. Nach gut einem halben Jahr Entwicklungszeit ist C64-Version von Platoon jetzt fertig.

Sie haben die Aufgabe, zur Zeit des Vietnam-Kriegs fünf amerikanische Soldaten heil durch den vietnamesischen Dschungel zu steuern. Das Programm besteht aus fünf Teilen, die fast alle nachgeladen werden müssen.

Teil 1 ist eine Art Action-Adventure mit viel Ballerei. Zunächst müssen Sie eine Kiste mit Sprengsätzen finden, die von Kameraden im Dschungel zurückgelassen wurde. Danach muß man eine Brücke aufstöbern und mit dem Dynamit in die Luft sprengen, um einen nachrückenden Trupp von Vietkong den Weg abzuschneiden. Im Dschungelgewirr verläuft man sich leicht und sollte deshalb eine Karte zeichnen. Außerdem greifen gegnerische Soldaten unentwegt an.

Jeder Ihrer fünf Manner kann drei Treffer einstecken; nach dem vierten ist es um ihn geschehen. Außerdem hat jeder seinen Vorrat an Munition und Granaten. Nach dem Ab-



In diesem Dorf muß man nach wichtigen Gegenständen und einer Falltür suchen (C 64)



Den Friedensnobelpreis wird das Platoon-Programm wohl kaum gewinnen, aber als spannendes Action-Spiel ist es gut gelungen. Fast pausenlos wird man angegriffen und muß gute Reflexe und volle Konzentration beweisen, um hier weit zu kommen. Dadurch, daß die Levels nachgeladen werden, konnten

sich die Programmierer bei der aufwendigen Grafik ordentlich austoben. Musik und zum Teil digitalisierte Sound-Effekte dürfen da auch nicht fehlen.

Die Motivation, sich ganz durchzuspielen, ist sehr hoch. Und die Spannung steigt gewaltig: Wenn man durch einen düsteren Tunnel watet und feststeilt, daß die Munition ausgegangen ist, bekommt man es richtiggehend mit der Angst zu tun

Wenn man sich an der etwas heiklen Handlung nicht stört, bekommt man bei Platoon viel solide Bildschirm-Action und Grafik geboten. Kassetten-Besitzer werden sich ein wenig übers Nachladen ärgern.

Der Platoon hat das Dschungel-Labyrinth verlassen und die Brücke erreicht. Wenn er die Sprengsätze bei sich hat, wird sie automatisch in die Luft gelagt. (C 64)

schießen von Gegnern bleiben mitunter Munitionskisten und Erste-Hilfe-Kästen zurück, die je einen Schuß heilen. Bevor man das Extra aufsammelt, sollte man zumächst denjenigen Mann wählen, der es am nötigsten hat.

Die Moral-Anzeige ist während des Spiels sehr wichtig: sie sinkt, wenn man getroffen wird und steigt, wenn man Munition oder Medizin findet. Sinkt die Moral-Anzeige auf Null, ist das Spiel zu Ende. Dasselbe passiert natürlich auch, wenn alle fünf Männer umkommen.

Nachdem man die Brücke in die Luft gejagt hat, beginnt der zweite Teil. Hier trifft man auf ein Dorf, in dem neben Vietkongs auch Zivilisten herumlaufen, die man keinesfalls abschießen darf – die Moral-Anzeige sinkt sonst ins Bodenlose. In den Hütten muß man nach einer Fackel und einer Karte suchen. Gut gerüstet begibt man sich dann zu einer Falltür, die in den dritten Teil führt.



Hier watet man durch einen halb mit Wasser gefüllten unterirdischen Tunnel, der in 3D-Grafik gezeigt wird. Auch hier lauern gegnerische Soldaten. In diesem labyrinthartigen Netz von Gängen gibt es Räume, in denen man neben Medizin und Munition zwei Leuchteuer und einen Kompaß findet. Diese Gegenstände sind für den nächsten Level sehr wichtig.

Kaum sind Sie dem Tunnel entronnen, wird es dunkel und ein Trupp Vietkong-Soldaten greift an. Mit dem begrenzten Vorrat an Leuchtfeuern können Sie die pechschwarze Nacht vorübergehend erhellen, um die Gegner zu erkennen und abzuwehren. Durch das Licht wird es für die Vietkong natürlich relativ einfach, ihre Position genau zu erkennen...

Wenn Sie auch diesen Teil überstehen und den nächsten Morgen erleben, folgt im fünten Abschnitt die nächste böse Überraschung: in zwei Minuten wird der Teil des Dschungels, in dem Sie sich gerade



Im unterirdischen Tunnel wimmelt es nur so von Vietkongs (C 64)



Eines gleich vorweg: Zart besaitet darf man hier wirklich nicht sein. Bei Platoon wird geküllt, daß der Dschungel wackelt. Sieht man einmal von der offensichtlichen Brutalifät ab. so bleibt ein rassiges Action-Spiel, in dem man messerscharfe Reaktionen braucht, um zu überleben. Alle zwei bis drei Sekunden steht ein Gegner da, den man wegputzen muß

Vor allem bei der Grafik zeigt Platoon seine beste Seiten. Der Dschungel ist schon gut getroffen, aber die Grafik des unterirdischen Tunnelsystems lat Spitzenklasse. Spielerisch ist mir dieser Teil etwas zu hektisch. Trotzdem wird man nicht so schnell frustriert wie bei anderen schweren Action-Spielen.

befinden, von amerikanischen Napalm-Bombern angegriffen. Unter Zeitdruck müssen Sie eine sichere Zone erreichen, doch im Dschungel stecken jede Menge schießwütige Guerillas.

Im letzten Teil kämpfen Sie schließlich gegen Sergeant Barnes, den Bösewicht aus den eigenen Reihen. Er hat sich in einem Graben verschanzt und beschießt Sie mit einem MG. Nur wenn man fünf Granatentreffer auf dem Graben landet, kann man Barnes besiegen.

Der Packung des Computerspiels liegt als kostenlose Beigabe eine Musikkassette mit einem Smokey-Robinson-Lied bei, das auch auf dem Film-Soundtrack zu finden ist.

(hl)

## Bravestarr

Grafik	6.5	7	1	•	:	*			
Sound	4.5			9					
Power-Wertung	3.5	1	2	*					

er Planet New Texas gehört zu den ungemüllichsten Gegenden der Galaxis, doch er zieht immer mehr Menschen an. Auf New Texas befinden sich nämlich die größten Kerium-Vorräte. Ohne das kostbare Kerium wäre interstellare Raumfahrt nicht möglich.

Der Planet ist ein Tummelplatz der Glücksritter geworden, doch neben ehrbaren Arbeitern haben sich auch jede Menge Halunken niedergelassen. Weil die Regierung mit dem Oberschurken Tex Hex nicht mehr klar kommt, bittet sie die Erde um Hilfe: »Schickt uns eine Armeel«. Die Erde sendet nur einen einzigen Mann, doch der kann es mit den Halunken aufnehmen. Es handelt sich nämlich um Marshall Bravestarr, den jüngsten Spielzeug-Helden von Mattel

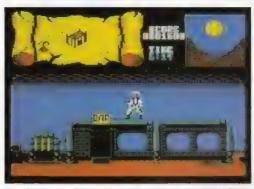
Bravestarr ist der Obergute bei diesem Science-fiction-Western, der dank der Software-Umsetzungen von Go jetzt auch über Computermonitore flimmert.

Bravestarr hat nur wenig Zeit, um seinen alten Freund Shamen zu befreien, der von Tex Hex entführt wurde. In Fort Kerium muß unser Held alle möglichen Angreifer umbailern.

Wird Bravestarr getroffen, verliert er kostbare Zeit. Durch das Aufsammeln von Bonus-Symbolen kann er seinen Blaster aufpäppeln, ein paar Sekunden hinzugewinnen oder den Plunder verkaufen.

Zum horizontal scrollenden Baller-Vergnügen kommt eine Prise Action-Adventure. Bravestarr kann Gebäude betreten, sich hier umsehen und versuchen, an Informationen zu kommen (Englisch-Grundkenntnisse empfohlen). Nachdem er seinen Raketen-Sattel gefunden hat, kann Bravestarr auch andere Gegenden auf New Texas besuchen. (hl)

C64 (Atari ST, Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Go!



Keine Zeit für einen Whiskey, das nächste Sprite kommt bestimmt (C 64)

#### Heinrich: -Bravestarr ballert bieder-

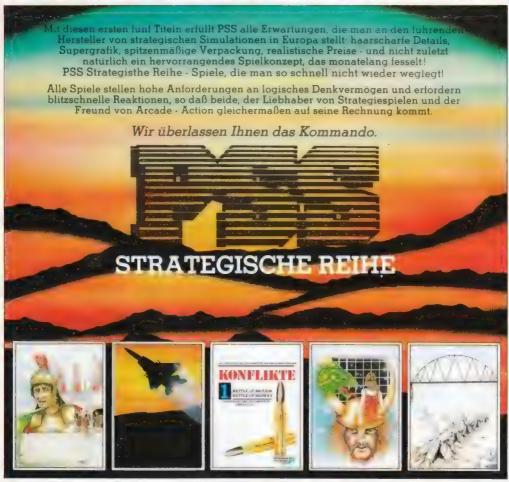
Wenn man nicht gerade Bravestarr-Fan ist, gibt es kaum gute Gründe, warum man dieses Spiel kaufen sollte. Gute Grafik, schnelles Scrolling und das war's auch schon. Das Spielprinzip ist lau (Action-Adventure mit viel Action) und wenig unterhaltsam

Das ist leider eines von den Spielen, bei denen der Programmierer »Action» mit »Chaos» verwechselt hat. Man wird dermaßen A dischalar Seiler angegriffen daf mar kaum vernumig stieler kann. Av ferdem stiels off ein arges upp. 1994 Defumme bis mein Biskumme bis mein Biskumme bisker mit Bisklie Joystiel Aptrage nachkommt, bekommt man schonlunzählige Treffer an

Das Fazit fällt bescheiden aus: Abgeschmackte Action-Kost aus der Tiefkühltruhe



# **GEDANKENAKROBATIK**



## ANNALEN DER RÖMER

Das legendarste aller Kauserreiche - in einem wahrhalt legendaren Spiel einer wurklich historischen Simulation Das Romische Reich wird Ihnen stets Neues zu bieten haben, qanz gleich, wie off Sie den Exkurs in die Geschichte

Wagen
CBM 64 - SCHNEIDER CPC/
PCW 8256 - IBM PC - ATARI
\$20ST

#### ENTSCHEIDUNG EUROPA

1969 Europe steht in Flammen und die Welt am Rande der Vernichtung Der Konflikt der Supermachte ist ausgebrochen Gabten ein Überleben? Sie haben die Schlussein der Hand ein hex basiertes Spiel für den erfahrenen Strategisten CBM 64 SCHNEIDER CPC

## KONFLIKTE 1

2 Spiele für den Pres eines einzigen BATTLEOF BRITAIN 6 BATTLE FOR MIDWAY Übernehmen Sie die Rolle des Überbefehlshabers der Streitmachte im Luftraum über England im Sommer 1940 oder bezwingen Sie die spani selle Manne in der Auseinand ersettung im Paafitkvon 1942 Beide Spiele bernhalten auch Arrade-Action

rush Ware

Distribution in der Schweis. Thali AG Distribution in Österreich Karasoft.

CBM 64 - SCHNEIDER CPC

## SORCERER

Das Spiel, in dem Magie und Realität verschmelzen SORCERER LORD as was SOIC Fantasy Konfliktupiel. Solo Fantasy Konfliktupiel das die invesson des Landee Galanor durch den bosen Zauberer dee Nordischen Schattenlord simuliert Der Spieler muß die Freiheitskampler von Gale not versammeln und mit ihrer Hille den Ansturm des Schattenlords urunckschlegen, um sich auf diese Weiss den Tittel des GROSSEN ZAU-BERERS (SORCERER LORD)

## PEGASUS BRIDGE

Dieses Strategiespiel für einen oder zweit Teilnehmer ist eine Simulation der Ereignisse des 6 Juni 1944, der Leindung der Alliserten in der Normandie beginnend um Mitternacht mit der Landung der ersten Luttlandetruppen bis im 6 Uhr in der Fruh, der Ankunft der Hauptstreitkräfte Eine getrese historische Stmulation mit dem Computer als

intelligentern Gegner CBM 64 - SCHNEIDER CPC

Wallen Sie unser komplettes Angebot kennenlernen F. Gegen Einsendung von DM 5,-Schutzgebühr (in Briefmarken) erhalten Sie unsere neueste Presiliste.

Ich habe einen zutr. bitte ankreuzen) C64 🗅 C16/116/Pfus 4
Schneider CPC Atari XL/XE MSX 🔾 Spectrum
Atari ST Amiga IBM Alignini

Nome

PLZ/Ort

RUSHWARE GmbH Bruchweg 128 132 4044 Kaarst 2 Vertneb Rushware GmhH Bruchweg 182-132 4044 Kaaret 2 Mitvestrieb: MICRO-NÄNDLER

CBM 64 SCHNEIDER CPC

## R.I.S.K.

Grafik	6.5	•		•	•				
Sound	4	•	?	?	•				
Power-Wertung	6		7	3	•	1			

C±4
34 Mark (Kassette), 39 Mark (Diskette) ★ The Edge

uf dem Planeten Christon 3 arbeitet ein Team von Wissenschaftern an der Entwicklung von neuen Weltraumwaffen. Eines weniger schönen Tages taucht eine Flotte von Invasoren auf und überfällt den Planeten. Ein Wissenschaftler kann einen Funkspruch Richtung Weltraum senden. Die Antwort läßt nicht lange auf sich warten "Ruhig Blutt Versteckt Euch solange es geht, Hilfe ist unterwegsl" Hilfe in Form eines Raumschiffs, das von einem waghalsigen Piloten gesteuert wird.

Das Spiel beginnt in einer Basis, die noch nicht von den Angreifern besetzt wurde. Hierhin werden Sie später immer wieder zurückkehren, um gerettete Wissenschaftler abzusetzen und Extrawaffen zu montieren. Die Wissenschaftler rennen auf der Planetenoberfläche herum, die von Invasoren nur so strotzt

\*R.I.S.K.« spielt sich ein wenig wie das gute alte »Defender« Der Bildschirm wird hor zental gescrollt und ein Radarschirmize d'un was miganzen Sextor gerade los st "vachdem a e Gegner abgesonossen wurden folgt über einen Tinnel ger unterind sprien Ruckwed pur Haupibasis Hier so te man versuchen auf exner Plattform zu ander um Munition, Ersatztelle and Blaupausen mitzunehmen Ohne letztere Dinge und Wissenschaftler können keine Extras gebaut werden.



Die garstigen Aliens sind auch in der Luft unterwegs (C64)

#### Heinrich: -Action einmal anders«

hr Raumschilf ist zu Beginn eine gann schann ahme Muhle in eine gann schann ahme Muhle in eine Sahner aus auf der Sahner aus auf der Sahner aus auf der Sahner auf der Sahner auf der Gewahrt RISK dass der speier zu ganden De Graftstätzudem sehr ansehnlich sie still zudem sehr ansehnlich seit zu den zu der sehr ansehnlich seit zu den zu den zu den zu den zu den zu den zu der zu den z

prasentiert sich gut gezeichnet und m.t tadellosem Weichspuler-Scrollng



Viel Feind, viel Ehr: Die waffenstrotzende Festung auf der linken Seite muß mit gezielten Schüssen unschädlich gemacht werden (Amiga)

#### Martin: -Technisch dilettantisch«

Die Programmierer hatten wohl keine Lust mehr, -Emetic Skimmer« fertigzuschreiben. Viele Kleinigkeiten vermiesen einem das Spielvergnügen: Schüsse, die einfach durch Wände hindurchgehen, ohne daß irrgend etwas passiert; ein Ruckel-Zuckel-Scrolling, das absolut peinlich ist und so weiter. Von der höchst mittelmäßigen Grafik

ganz zu schweigen. Das ist um so tragischer, weil das Spiel an sich gar nicht mal so schlecht ist. Trotz der haarstraubenden technischen Mängel habe ich es eigentlich ganz gerne gespielt. Wer sofort ein Ballerspiel à la Survivor für seinen Amiga möchte, dem bleibt nur Emetic Skimmer. Technisch pfui – spielerisch O.K.

## **Emetic Skimmer**

Grafik	3.5	1		•	R			
Sound	3.5		1	•	R			
Power-Wertung	4.5	•	13	9	13			

Amiga 49 Mark (Diskette) \* Kingsoft

un haben es die Wissenschaftler also doch geschafft: Im Jahre 5354 wurde der erste Computer mit Künstlicher Intelligenz gebaut. Doch dummerweise hat man seine Fähigkeiten unterschätzt. Mittlerweile stellt er eine Gefahr für das ganze Sonnensystem dar.

Auf Vorschlag vom Rat der Ältesten wurden nun ausgerechnet Sie damit beauftragt, dieses KByte-Monstrum zu vernichten. Das beste Raumschiff der Vereinten Planeten, der "Emetic Skimmer" steht Ihnen zur Verfügung.

Das Spielprinzip erinnert an das gute alte »Survivor«, das vor etlichen Jahren die C64-Freaks begeisterte. Das Spielfeld scrollt in alle vier Richtungen und beschert dem tapferen Raumschiff-Captain viel Arbeit. In jedem der zahlreichen Level warten unterschiedliche Gebilde auf den Eindringling. Wenn deren Schutzhülle zerstört wurde, kann man sich den inneren Verteidigungsanlagen, die natürlich mit Feuersalven nicht geizen, widmen. Wurden alle Stationen vernichtet, können Sie den nächsten Level in Angriff nehmen. Je weiter Sie vordringen, desto kompliziertere Verteidigungsmechanismen

gilt es zu überlisten.
Im Zwei-Spieler-Modus sind
die Aufgaben verteilt: Einer
steuert das Raumschiff, der
andere bedient die Waffen. Die
High Score-Liste wird auf Diskette gespeichert. (mg)

# Skyfox II

Grafik	4	7		1	:			
Sound	3.5		•	?				
Power-Wertung	4	7	F	7	7			

C 64 49 Mark (Diskette) \* Electronic Arts

m Weltraum geht's wild zu:
Die alten Leib- und Magenfeinde des Erd-Imperiums,
die Xenomorphs, rüsten zu einem ihrer traditionellen Invasionsversuche. Sie, junger
Mann. haben die ehrenvolle
Aufgabe, sich mit den Angreifern auseinanderzusetzen. Zu
diesem Zweck steht ein funkeinagelneuer »Skyfox II«-Raumjäger im Hangar, der Ihnen gute Dienste leisten wird.

Es gibt zehn unterschiedliche Missionen, von denen jede
in sechs Schwierigkeitsstufen
gespielt werden kann. Nach
der Wahl der Mission wird Skyfox II aus der Raumstation katapultiert. Im Weitraum finden
Sie sich mit Scannern und Radaranzeigen ebenso zurecht,

wie mit der Karte, die der Packung beiliegt. Neben vielen feindlichen Schiffen gibt es weitere Raumstationen, die gut Freund sind. Hier kann man immer wieder landen, um Skyfox II reparieren zu lassen. Doch Vorsicht: Reparaturen kosten Zeit, die von den durchriebenen Xenomorphs mit Sicherheit genutzt wird.

Mit Raum/Zeit-Tunneln kann man große Strecken in Sekundenschnelle zurücklegen. Außerdem verfügt unser Raumjäger über ordentliche Waffensysteme (Neutronen-Kanone, Anti-Materie-Minen und Photonen-Bomben) und einen Autopiloten, der den nächstgelegenen Gegner selbständig aufspürt und anfliegt. (hi)



Verfranzt im Asteroidenfeld: Der kluge Pilot blickt im Zweifelsfalle auf die Sternenkarte (C 64)

#### Heinrich: -Ein müder Vogel-

Gähnt Große Unterschiede gegenüber dem Vorgänger sucht man bei Skyfox II vergebens. Im Detail wurde zwar gefeilt und die Handlung in den Weltraum verlegt, aber die Ähnlichkeit ist trotzdem zu stark. Technische Wunderwerke werden auch nicht geboten: Raumschiffe und Asteroiden flitzen zwar recht flott, aber nicht sonderlich schön gezeichnicht sonderlich schön gezeich net, durch das All. Skyfox II ist meiner Meinung nach eine leidlich aufgemotzte Variante des uralten »Star Raider«Spielprinzips, ohne dessen Klasse zu erreichen. Daran ändern auch die Spezial-Missionen nichts

Nur Weltraum-3D-Baller-Fans zu empfehlen, ansonsten lieber auf der Erde bleiben und ein anderes Spiel kaufen.



Klar zum Countdown: Apollo ist startbereit (C 64)

#### Anatol: «Kein großer Schritt für die Menschheit«

Apollo 18 verspricht viel, kann aber nur wenig halten. Wer das Programm zum ersten Mal sieht, ist von der guten Grafik schwer beeindruckt. Anfangs macht es viel Spaß, aber wenn man es ein paarmal durchgespielt hat, wird es schnell langweilig langweilig.

Das ist keine Simulation, sondern eine Mischung von aufwendig verpackten Geschicklichkeits-Tests. Meistens ist man damit beschäftigt, Markierungen übereinanderzuhalten und den Feuerknopf zur richtigen Zeit zu drücken. Schade, mit einem Schuß Simulation wäre man hier nicht schlecht gefahren.

Trotzdem hat man bei dem Spiel alle Hände voll zu tun. Die Grafik ist recht imposant und die digitalisierte Sprache mit Tower-Anweisungen hörenswert. Das Spielprinzip erweist sich auf Dauer als dünn und ist für Einsteiger am besten geeignet.

# **Apollo 18**

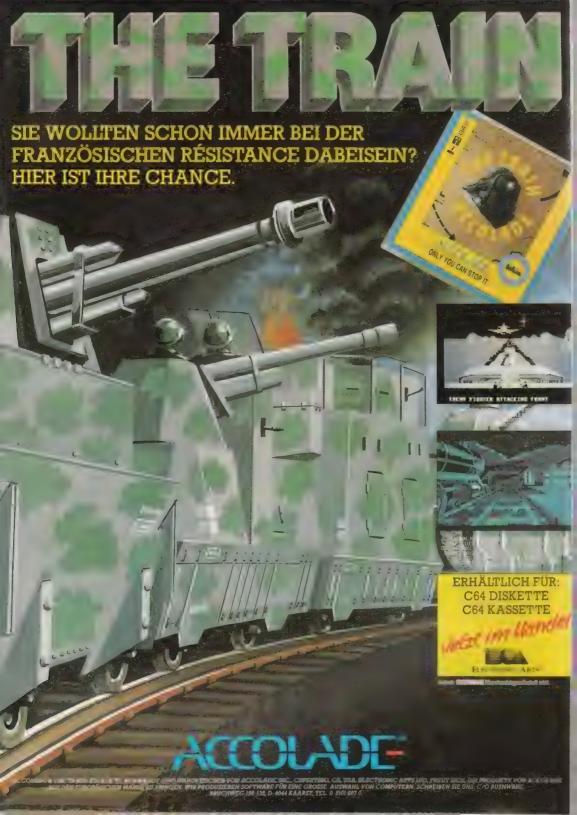
Grafik	7.5	7	1	;	:	:	7	•		
Sound	6.5	:	*	?				K		
Power-Wertung	4.5	9	•	÷	•					

C64 (Amiga, Atari ST, MS-DOS)
49 bis 79 Mark (Diskette) \* Accolade/Electronic Arts

s ist soweit: In »Apollo 18« starten Sie auf Ihrem C64 zur dunklen Seite des Mondes. Die Apollo-Mission ist in viele Abschnitte gegliedert. Zu Beginn jeder Mission stellt man eine Telemetrie-Checkliste ein, damit die entsprechenden Systeme angeheizt werden. Alle Lichter müssen auf Grün stehen, damit überhaupt etwas vorangeht. Damit man sich in der Kapsel auch heimisch fühlt, ist ein Computer installiert, der verschiedene Steueraufgaben übernimmt.

Zuerst startet man mit einer Saturn V-Rakete von der Erde in den Orbit. Man muß darauf achten, daß die Arme zurückgezogen werden, die Feststoffraketen im richtigen Verhältnis brennen, oder daß man nicht vom programmierten Kurs abkommt. Danach dockt man an das »Commando-Modul« an, das sich schon auf der Umlaufbahn im Orbit befindet. Während des Flugs zum Mond darf man noch ein paar Kurskorrekturen vornehmen, bei denen man schnell zuviel Treibstoff verbrennt.

Danach wird es interessant: Man landet auf dem Mond, um einen kleinen Spaziergang zu wagen. Dabei muß darauf geachtet werden, daß einem nicht der Sauerstoff ausgeht. Wenn man wieder gestartet ist, braucht man nur noch drei defekte Satelliten einsammetn, bevor man wieder auf der Erde landet (sofern die Kapsel nicht vorher in der Atmosphäre verglüht).



# **Thunder Boy**

Grafik	6	•	•	•	1	•	D		
Sound	3.5		•	7					
Power-Wertung	6		•	•	9	13	B		

Amiga 69 Mark (Diskette) \* Rainbow Arts

as Donnertal war einst eine Idylle, in der Julian und Jane in Frieden lebten. Dann, eines Tages, erschien plötzlich Drago, der gefürchtete Feuerdrache. Kaum ein Bewohner des Donnertals wagte es, sich ihm zu widersetzen. Nur Julian und Jane leisteten Widerstand. Zur Strafe wurde Jane von Drago in sein Vulkanschloß verschleppt. Keine Frage, daß sich Julian sofort aufmacht, um seine geliebte Jane aus den Klauen dieses schuppigen Widerlings zu befreien

In Thunder Boy« steuern Sie Julian durch verschiedene Landschaften und müssen sich dabei vor allerlei Insekten und anderem Getier in acht nehmen. Das Spielfeld scrollt von rechts nach links. Unter

wegs findet man ein Riesenei, in dem sich eine Axt verbirgt. Sobald Julian sie aufgenommen hat, kann er sich endlich gegen das Getier zur Wehr setzen. Nur durch geschickte Sprünge seinen Widersachern zu entwischen, ist nämlich recht schwierig.

Als Nahrung dient Julian frisches Obst, das häufig am Wegrand zu finden ist. Wenn er zu lange kein Obst zu sich nimmt, schwinden seine Kräfte schneil dahin.

Nach 20 Runden ist er endlich am Ziel. Wenn das Diskettenlaufwerk bis dahin nicht seinen Geist aufgegeben hat (die Wartezeiten beim Diskettenzugriff, vor allem während des Spiels, sind nahezu unerträglich), kann er seine Jane wieder in den Armen halten. (mg)



Wonderboys kleiner Bruder ist losgelassen (Amiga)

Martin: »Wonderboy läßt grüßen«

Deutlicher geht's nun leider wurklich nicht mehr: Angefangen vom Namen, über die Verpackung bis hin zum Spiel entpuppt sich Thunder Boy wahrlich als ein dreister »Wonderboy«-Verschnitt

Leider kommt diese Version nicht annähernd an die spielerischen Qualitäten des Automaten-Originals heran. Trotzdem hat mir Thunder Boy einigerma-Ben gefallen. Man will halt sehen, was im zweiten, dritten oder vierten Level alles passiert. Dank der 20 Spielstufen ist man damit recht lang beschäftigt. Die Grafik ist für Amiga-Verhältnisse nur mittelprächtig. Noch etwas schlimmer ist der Sound. der nach einiger Zeit ziemlich nervi

Auf Grund fehlender Amiga-Konkurrenz ist Thunder Boy für Geschicklichkeits-Fans sicherlich interessant, obwohl es einen nicht unbedingt vom Hocker reißt. Immerhin, es motiviert einigermaßen



Was macht der Staubsauger in der Wüste? (Amiga)

#### Anatol: "Terrormax"

Ich hatte gehofft, sie wären endlich ausgestorben. Aber jetzt hat die Seuche der "Herumlaufen, Gegnern ausweichen und alles aufsammeln--Spiele auch den Amiga befallen Irgendwie spielen sie sich alle gleich – und Terramax macht da keine Ausnahme.

Allein das Spielprinzip verbreitet schon einen dezenten Horror. Die Grafik ist für einen Amiga nicht berühmt, und die Musik plätschert nur vor sich hin

Neu ist allerdings die "Think-Funktion. Sie verrät dem Spieler auf jedem Screen, welchen Gegenstand er als nächstes braucht, um weiterzukommen. Damit ist die typische Rätseiraterei (-Wo brauche ich den Staubsauger?+) endgültig vorbei. Keine schiechte Idee, aber bei dem Spiel ist sie leider verschwendet.

## **Terramax**

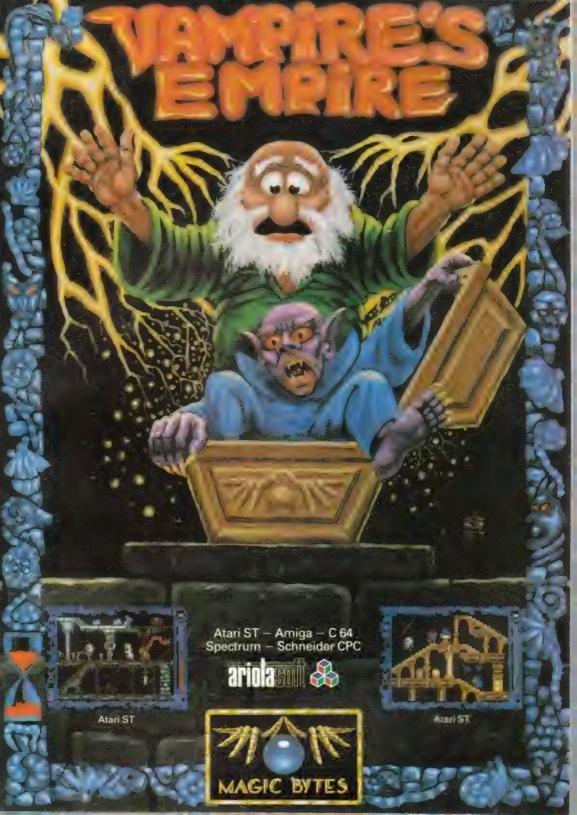
Grafik	5	1	7	7	•	1				
Sound	6.5	•	7	1		1	•	R		
Power-Wertung	3.5	•	•	•	r					

Amiga (Atarl ST, C64, MSX, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) & Grand Slam

r hatte sie alle vorgewarnt, aber keiner hatte auf ihn hören wollen. Er wußte genau, daß der Komet kommen würde. Der Kurs war schon berechnet, das Ding würde exakt in 20 Jahren auf der Erde einschlagen. Und da der Komet sehr groß und der Schaden immens sein würde, setzte er sich ab. Seitdem ist Professor Albert Eyestrain von der Bildfläche verschwunden. Jetzt. 20 Jahre später, schwenkt ein Komet in unser Planetensystem ein - auf Kollisionskurs mit der Erde natürlich.

Es sind nur noch ein paar Tage Zeit. Fünf tapfere Männer verschiedener Nationalität machen sich auf die Suche nach dem Professor. Alle wissen,

daß der Professor einen Asteroiden-Ablenker bauen kann. Aber nur ein Freiwilliger - zu Beginn wählt man eine Spielfigur - übernimmt die Suche nach dem Professor, die sich über viele Bildschirmlängen erstreckt. Die Figuren kann man während des Spiels nicht wechseln. Während der Suche begegnet man, wie in jedem Action-Adventure, unter anderem unangenehmen Tierchen und mannshohen Wassertropfen, denen man ausweichen muß. Außerdem liegen überall Gegenstände herum, die man für den Ablenker oder zum Überleben brauchen könnte. Jede Figur braucht ein besonderes Objekt, um das Spiel zu beenden.



## **Out Run**

Kann die Umsetzung von Segas Spielhallen-Knüller die hohen Erwartungen erfüllen?

C64, Schneider CPC (Atari ST, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* U.S. Gold

in roter Ferrari und der Duft der großen weiten Welt, den man auf Amerikas Highways neben den Abgasen besonders gut riechen kann, sind die wesentlichen Zutaten von »Out Run«. Dieses Autorennen quer durch die Vereinigten Staaten war 1987 einer

Spielhallenabsoluten Knüller. Kein Wunder, denn der Original-Automat bietet nicht nur tolle Grafik, sondern auch eine Hydraulik, die den Spieler realistisch durchschüttelt.

Die Out Run-Umsetzungen für Heimcomputer müssen ohne Hydraulik auskommen; das



Die Commodore-Umsetzung ist zeichnerisch schwach (C 64)



Auf dem Schneider fährt der Ferrari nur im 1. Gang (CPC)

Na ja.

Die C64-Version von Out Run ist zwar schnell, aber zeichnerisch sehr bescheiden und wird rasch langweilig. Die CPC-Umsetzung sieht zwar schön bunt aus, ist aber unspielbar lang-

Auf unserem Bildschirmfoto kann man leider nicht erkennen, wie sich der Ferrari mit schlappem Fußgänger-Tempo fortbewegt. Auch wenn der Tacho standhaft 280 Sachen anzeigt, ruckt die Grafik wie in Zeitlupe müde vor sich hin. Der Spielspaß ist bei beiden Versionen sehr bescheiden



Eines war von vorneherein klar: Out Run kann man nicht 1:1 auf Heimcomputer umsetzen.

akustisch ist so echtes Spielhallen-Feeling garantiert. (hl) Aber das hatten wir bei -Buggy Boy- ja auch gedacht, und das wurde ein Super-Programm, Out Run hat diesen Sprung nicht geschafft. Die Programmierer mögen mir verzeihen, aber bei der C64-Version lst die Grafik schlichtweg scheußlich. Davon abgesehen: Wo ist die Abwechslung, wegen der das Programm in fünf Teile getrennt wurde? Die

Grafiken aller Level sind nahezu

Spielprinzip ist im wesentlichen das gleiche geblieben. Streckenabschnitte müssen innerhalb von Zeitlimits gemei-

stert werden: Crashs mit anderen Fahrzeugen und schwungvolle Wechsel aus der Kurve an den nächsten Baum kosten wertvolle Zeit. Manchmal geht es bergauf und bergab. Steigungen schränken die Sicht nach vorne deutlich ein. Bei der CPC-Version kann man wie beim Automaten an Kreuzungen wählen, in welche von zwei Richtungen man weiterfahren will. Jeder Streckenabschnitt muß aber nachgeladen werden, was bei der Kassette schlichtweg nervtötend ist. Beim C 64 gibt es die Gabelungen überhaupt nicht, sondern fünf verschiedene feste Strecken. Dafür muß man hier nicht nach jedem Abschnitt aufs Nachladen warten. Neben dem Computerspiel findet man in der Packung noch eine Musik-Cassette mit dem Soundtrack des Out Run-Spielautomaten.

0	Grafik	4	:		•	•			
5	Sound	1	?						
F	Power-Wertung	2	•	•					

Kein Vergleich zum Automaten: Die Wertungen für die CPC-Version...

Grafik	4	7	1	7	•				
Sound	5.5	1	1	9	?	•	K		
Power-Wertung									

identisch

... und die Wertungen für die C64-Version

Zumindest

# Super Hang-On

Grafik	6.5	13	7	1	1	1	7		
Sound	5		•						
Power-Wertung	6	n	•	•	•	•			

Schneider CPC (C64, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 49 Mark (Diskette) \* Electric Dreams

ennspielen gehört die Gunst der Stunde. Das Neueste aus der Motorrad-Ecke bietet die Spielautomaten-Umsetzung »Super Hang-On«. Ähnlich wie bei »Enduro Racer« und »Out Run« muß man hier Streckenabschnitte innerhalb von Zeitlimits durchfahren, um nicht disqualifiziert zu werden. Je weiter man kommt, desto mehr Punkte gibt es. Wer von der Fahrbahn abkommt oder in einen anderen Fahrer crasht. verliert wertvolle Sekunden.

Bei Super Hang-On finden die Motorradrennen auf vier verschiedenen Kontmenten statt, die zugleich vier Schwierigkeitsstufen entsprechen. Zu Beginn des Spiels entscheidet man sich für einen Kontinent; will man den Erdteil wechseln, muß neu geladen werden, da die Strecken nicht alle in den Speicher passen.

Anfänger sollten ihr Glück erst in Afrika versuchen, wo man nach sechs Streckenabschnitten ins Ziel kommt. Immer schwieriger wird's dann in Asien (10 Abschnitte), Amerika (14) und Europa (18). Insgesamt hat man also 48 Teilstrecken zu durchfahren.

Bei der 3D-Grafik geht es manchmal steil bergauf und bergab. Die Joystick-Steuerung ist einfach (links, rechts, Gas geben und bremsen). Hat man 280 Sachen erreicht, kann man durch Feuerknopf-Druck den Turbo aktivieren.(h)



Neues Software-Fulter für Motorrad-Freaks (CPC)

#### Heinrich: «Alles schon mal dagewesen»

Die bunte Spitzengrafik und das hohe Tempo des AutomatenVorbilds gingen bei dieser Umsetzung verloren, aber von einem 8-Bit-Computer darf man 
auch keine Wunderdinge erwarten. Was bleibt, ist ein wenig aufregendes Spielprinzip. Es erlnnert ebenso wie die recht gute
Grafik sehr an die CPC- und
Spectrum-Versionen von -Enduro Racer-, Bei so viel Ähnlichkeit.

ten lohnt es sich kaum, beide Programme zu kaufen.

Erfreulich, daß es vier komplexe Levels gibt, die man auch einzeln anwählen kann. Ansonsten bietet die CPC-Version von Super Hang-On wenig Neues. Wer Lust auf ein neues Motorradspiel hat, wird damit ganz gut bedient. Ein überragendes Software-Ereignis sollte man aber lieber nicht erwarten.



Auai Hier ist keine Körperstelle vor Hieben sicher (C64)

#### Heinrich: »Laßt Fäuste fliegen«

Bildschirm-Prügeleien bekommen eine neue Dimension:
Man kann nicht nur nach links
und rechts, sondern auch nach
oben und unten auswerchen. Die
Kämpfer sind nicht mehr dreieinhalb Pixel hoch, sondern imposante Figuren, die höchst eindrucksvolle Schreie vom Stapel
lassen, wenn sie einen Nasenstüber abbekommen

Technisch kann man an Bangkok Knights nicht allzuviel aussetzen; wie jedes System 3-Spiel für den C64, bietet as Grafik und Sound der Oberklasse. Spielerisch hat es mich allerdings nicht sonderlich begeistert.

Ein paar Runden lang lasse ich mich gerne vertrimmen, doch dann wird mir die Sache zu öde. Prügelspiel-Fans werden das Programm lieben, aber Otto Normalspieler sollte es auf keinen Fall blind kaufen, denn es ist nicht jedermanns Sache

## **Bangkok Knights**

Grafik	7	-	_		_	1	_			
Sound	7		?	1	•	7	?	•		
Power-Wertung	6		•	9		•	?			

C64 (Atarl ST, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 Mark (Diskette) \* System 3/Activision

eues im Prügetspiel-Genre: Riesige Kämpfer-Sprites sind das Salz in der Suppe bei »Bangkok Knights«. Die Sportart, die hier simuliert wird, Ist Thai Boxing; eine Art Boxkampf, bei dem auch mit Füßen und Ellbogen zugeschlagen wird.

Der Spieler ist ein hoffnungsvoller Nachwuchs-Thai, der sich den Titel holen will. Dazu muß er acht immer fieser werdende Computergegner besiegen. In einem Zwei-Spieler-Modus darf man sich auch gegenseitig massakrieren.

Mit dem Joystick kann man in acht Richtungen gehen und ausweichen. Hält man den Feuerknopf gedrückt, hat man die Wahl zwischen acht Schlag- und Verteidigungsarten. Zwei Anzeigen geben über die Energie der Kämpfer und deren Schlagstärke Aufschluß Nimmt die Schlagstärke ab, sollte man einen defensiven Kampfstil wählen.

Eine besondere Note erhält Bangkok Knights durch die Kämpfer-Sprites. Die Burschen sind nicht nur sehr groß, sondern reagieren auch fix Beim Sound hat man nicht gespart und legte die Musik in die bewährten Hände von Rob Hubbard. Simon «Mega Apocalisierte Effekte bei

Weil die Grafik der Kämpter ordentlich Speicherplatz schluckt, wird bei Bangkok Knights im Lauf des Spiels nachgeladen. Bei Kassetten-Besitzern ist neben kernigen Hieben deshalb auch etwas Geduld gefragt. (hi)

## Winter Olympiad 88

Atari ST, C64 (Amiga, Atari XL/XE, MS-DOS, Schneider CPC, Spectrum)
29 Mark (Kassette), 39 bls 69 Mark (Diskette) \* Tynesoft

Nicht nur in Calgary wird um olympisches Gold gekämpft – auch auf Heimcomputern ist jetzt Olympia-Zeit.

ffensichtlich in den (Schnee-)Spuren von »Winter Games« wandelt eine Sport-Simulation, die zu den olympischen Winterspielen in Calgary erschienen ist: »Winter Olympiad 88« bietet die fünf Disziplinen Skispringen, Slalom, Abfahrt, Biathlon und Bobfahren. Man kann bei keiner Disziplin gegeneinander spielen; vielmehr gehen die Teilnehmer nacheinander an den Start.

Beim Skispringen muß man im günstigsten Moment die Schanze per Feuerknopfdruck verlassen. um dann während des Fluges die Haltung zu kontrollieren. Weite und Stil des Sprungs werden bewertet. Bei



Scheppert Ein Abfahrer kollidiert mit einer stattlichen Tanne (ST)



Loipen-Schwung beim Blathlon (C 64)

der Ski-Abfahrt sieht man die Piste in 3D-Manier auf sich zu-kommen, sollte Baumberührungen tunlichst meiden und natürlich schnell ins Ziel brettern. Beim Slatom bekommt man die Piste von schräg oben gezeigt. Hier muß man eine ganze Reihe von Toren korrekt passieren.

Beim Biathlon sind Schnelligkeit in der Loipe und Zielgenauigkeit beim Schießen gefragt. Beim abschließenden Bobfahren müssen Sie wieder möglichst schnell ins Ziel kommen, sollten aber aufpassen, daß der Bob nicht aus einer Kurve geschleudert wird. Nach Absolvierung aller fünf Disziplinen wird der Endstand bekanntgegeben... und dann hechten alle schnell an den Fernseher, um die nächste Übertragung aus Calgary nicht zu verpassen. (h)

Grafik	6	1	?			?	7		
Sound	3	•	•	•					
Power-Wertung	4	?	•	7	7				

Die kühlen Wertungen für die Atari ST-Version...



Selbst wenn man gnädig darüber hinwegsieht, daß die Programmierer ordentlich bei Winter Games abgekupfert haben, fühlt man sich bei Winter Olympiad 88 böse aufs Glatteis geführt. Die Disziplinen bieten nichts Neues und sind zudem technisch nicht gerade optimal programmiert. Auf dem Atari ST ist das Spiel in dieser Hinsicht noch ganz gut gelungen; beim Slalom bekommt man zum Beispiel ein sehr ansehnliches Scrolling zu sehen. Die C64-Version bietet über weite Strecken katastrophale Grafik und sieht im Vergleich zum Oldie Winter Games arm aus. Auch spielerisch hatte ich mir von Winter Olympiad etwas mehr erwartet. Die indiskutable C64-Version versenkt man am besten in einer tiefen Gletscherspalte



Die Krönung der Sportspiele ist das sicher nicht. Generell habe ich nichts dagegen, wenn sich Programmierer Anregungen oder Ideen von anderen Spielen holen, solange etwas Eigenständiges herauskommt. Aber hier wurde fast alles schlecht und schlampig bei Winter Games abgeschaut.

Hoffen wir, daß die Winter-Olympiade 88 nicht so öde wird wie das Spiel. Wenn man alle Disziplinen hinter sich gebracht hat, muß man beim C64 den Computer ausschalten und das ganze Programm neu laden, um weiterzuspielen – aber ohne mich

Grafik	3.5	7	•	7				
Sound	6	•	7	7	7	9		
Power-Wertung	3	2	?					

... und beim C64 nåhern sich die Wertungen bereits der O-Grad-Grenze

# DIE LECTEDIENCE für C64/C128, Atari ST und Amig

#### C64/C128

Spielhallenerfolge nun auf dem C64

Bomb-Runners Das beliebte Video-Spiel gibt es jetzt Bomb-Runners Das beliebte Video-Spel gibt as jezt auch für den CAVIC 128 mil bestehender Grünkt. Steuen a. Bant-Joey durch eine Vielzohl von Gefahren Oml-dan: "Leinem Gorilla in einem Labyrinth eingeschlossen von Ber

Bestell-Nr.: 20801 DM 29,90 \* sFr 24,90 \*/65 299,-

Reversi in bestechender Grafik für den C64

Ding-Dong:

Autostartgenerator (ASG):

Super-Turbo-Tape:

.. ... RAM-Disk:

Asteroidenkampf:

Graphic-Dieb:

Entscheidungs Entscheidungshilfe 16 Bit:

1 4 2 11 11 11 11 DM 29,90° st- 24 90° a5 299 -

Asteroids- und Trailblazer-Adaption für den Commodore 64 und 128

Asteroids 64: Asteroids auf dem C64 Es schnette Grafik aus. Also ein packendes Weltraum-Spiel für

schneide Grinte dus, 480 ein packendes Veremünnsspeln für den C64, das wele Stunden und Büssen an den 1 set Kampfen Sie sich durch einen nicht enden wellenden Asterolenspirte Phritt-Usings (6/87) Erdlich sehr wirkungsvoller Beleint zur formaneren Zahlerausga Wer häufig mit Talessen scheit, kann auf diesen nicht versichten. CHR-GEN; (6/87) Ein wertens, s 7024 . . . . . . . . . . . .

and the same of the same Future 

Playfield: Cover Print:

enem be-ebigen Text **Ultrasload:** Hoppy-Speeder für schneien Loden MI Anleitung Und viele wilstere Tips und Tecks für den C64 und C128, ente für C64 und C128

.. - Nr.: 20706 DM 29,90 \* 1Fr 24,90 \*/65 299,-

Unsterblichkeit in professionellen Spielen POKE-Finder:

Pull-down-Menü:

Fußball

HICO:

Disk-Retter:

Large prints: (4/0/) c.m senr xurzes mo

Ultraload:

3000:

Bested-Nr 20704 DM 29,90° if 24,90 % \$ 299,0

ATARI XL/XE

Heiße Spiele für den Atari XL/XE U91 - Das Boot:

Quadromania XI:

Space-Ball:

Keyboard 2000:

Askette für den Atan XVXE

DM 29,90 ° 15- 24,901/65 299,-

Atari ST

Vom Super-Spiel bis zu nützlichen Utilities für den Atari ST

Wabadus: 58 Erleben Sie das galatische Inferno im St. 4 Achon-Spiel müssen. Sie Ihre schotzen.

Zeitlupe: (5/87) Ist Ihnen Ihr ST zu schnell? Mit diesem illsprogramm bremsen Sie ihn in zehn Stulen in Zerilupe Freezers (5/87) Per Tastendruck Interen Gie fast 2 demone Processing to the old portion

Frac

Basic-

Autostart: Quadromania:

gen **Deep Thought:** pielsfarkes Schachprogram Züge werden mitprolipkell

Bestell-Nr.: 20708 DM 29,90 ° sFr 24,90 % 5 290,-

Amiga

Aktuelle Superspiele für den Amiga Helden sind gefragt:

Amigat line nove Art von Spiel. Schreiben mm. Die Reise zum Apfelsee:

schen See, die nur im Speicher des Computi Ein lernendes Programm:

DM 29.90 \* 5, 24 90 65 200 .

Kettenreaktion: Strategie und Taktik sind Trumpf

Chain Reaction: 4

Termin:

Modus verwendet. Coppert Auch von Basic aus kann de Copper für enstuurliche. I Hekte eingesetzt werden. Die Ver wendung der nötigen Bibliotheken können Sie dabei erler

Cursor Cycle:
eschenbaren Cursor, indem es dessen farba ständig
men MyCLII: Eine unentbehrliche Hille für alle, die forster mit besonderen Voreinstellungen benötigen MEd:

14 1 1 1/4 DM 29,90" 16 24 91 15 200 21 \* Unverbindliche Pre sempleh ung



Markt&Technik Verlag AG, Buchverlag, Hans-Pinsel-Straße 2, 8013 Haar bei München, Telefon (089) 4613-0

## TEOMPUNERSTPIEUE

## Eco

Grafik	6.5	1	•	7	7	1	7		
Sound	4	1	•	•	9				
Power-Wertung	3.5	1	:	?	E				

Atari ST (Amiga) 69 Mark (Diskette) \* Ocean

in paar Millionen Jahre hat sie gedauert, in der 12. Klasse wird sie in der Schule durchgenommen und jetzt ist sie sogar Gegenstand eines Spiels: die Evolution. Zuerst würfelt der Computer

Zuerst würfelt der Computer einen Planeten und seine Lebewesen aus, danach wird man selbst auf den Planeten losgelassen. Zu Beginn ist man ein liebenswertes kleines Insekt. Wenn man Pech hat, besitzt man nicht einmal Flügel und sieht einer Küchenschabe zum Verwechseln ähnlich – allerdings in Vektorgrafik. Und man tut das, was alle insekten so tun: man krabbelt am Boden herum und versucht, zu überleben.

Man muß etwas zu mampfen finden, um zu Kräften zu kom-

men. Dazu wählt man ein bestimmtes Icon an, die Futtersuche erledigt der Computer dann von alleine. Danach kann man in aller Ruhe die (ebenfalls vollautomatische) Paarung angehen. Dazu muß man allerdings erst einen kompatiblen Partner linden.

Wenn beide Aufgaben gelöst sind, kommt man in ein 
wichtiges Menü. Hier kann 
man das machen, was Tschernobyl beinahe geschafft hätte: 
Mutationen des Erbguts erzeugen. Man verändert dafür acht 
verschiedene Gene, die man 
zuerst aktivieren muß, um an 
ihnen basteln zu können. Dann 
kann man in der Erbmasse herumspielen und bewundern, 
wie man sich von der Schabe 
zum Menschen mausert. (al)



Die Vektor-Küchenschabe auf Brautschau (Atari ST)

#### Anatol: -Paarung mit 16 Bit-

Heute wurde meine Angebetete von einem Truthahn zertrampelt. Bis zu einem Ersatzweibchen habe ich es leider nicht mehr geschaftt – dann war das Spiel aus. Tja, so ein Käfer hat halt nicht die optimale Lebensdauer...

Eco hat eine tolle Idee, eine clevere Berutzerführung und prima Grafik – aber ein sehr mageres Spielprinzip. Es läuft weltgehend vollautomatisch ab, so

daß man es kaum noch als ein Spiel bezeichnen kann. Außer Essen, Paaren und an den Genen herumfummeln, kann man eigentlich nichts machen und das wird auf die Dauer doch etwas öde.

Schade, hier ist eine tolle Idee verschenkt worden, die ein wesentlich vielseitigeres Programm abgeben könnte. Bei Eco läßt die Motivation allerdings ziemlich schnell nach.



»Shanghai«-Steine auf Pärchensuche – drei Fünfer sind schon abgelegt. (C64)

## Anatol: »Wolkiger Mond springt gackernd über die rosa Jade?»

Liebe auf den zweiten Blick. Das Spiel beginnt mir ernsthaft zu gefallen. Auch wenn die Namensgebung der speziellen Kombinationen etwas sehr fernöstlich ist...

Die Spielsteine werden jedem -Shanghais-Spieler noch von vielen Nachtsitzungen bekannt sein. Mah Jong hat aber nichts mit diesem Spiel gemeinsam: Es ist eher eine Mischung zwischen Poker, Rommé und Memory. Das Programm hat leider ein paar Haken: es ist recht langsam und braucht einige Zeit zum Herumrechnen. Leider ist das Handbuch nicht in Deutsch, so daß Leute ohne Englischkenntnisse aufgeschmissen sind. Zur Not holt man sich die Regeln aus der Bücherei.

# Colossus Mah Jong

Grafik	4	7		•				
Sound	0.5							
Power-Wertung	6	?	8		•	?		

C64 (Amiga, Atari ST, MS-DOS, Schneider CPC) 34 Mark (Kassette), 49 bis 69 Mark (Diskette) + CDS

ei »Mah Jong« versuchen vier Spieler aus 144 Spielsteinen Paare, Drillinge, Vierlinge oder bestimmte Kombinationen zu sammeln. Zu Beginn des Spiels bekommt jeder 14 Steine. Jetzt zieht man einen Stein, schaut nach, ob man damit etwas anfangen kann, und legt einen ab. Dann ist der nächste Spieler an der Reihe. Jeder Spieler kann einen abgelegten Stein für sich beanspruchen, wenn er daraus mindestens einen Drilling bilden kann. Hat ein Spieler alle Steine in der richtigen Kombination zusammen, beendet er das Spiel und die Punkte werden ausgezählt.

Eine ordentliche Mah Jong-Runde ist nicht einfach zusammenzubringen, »Colossus Mah Jong« soll diesem Übel abhelfen; dabei simuliert der Computer drei Gegner. Gespielt wird nach den offiziellen englischen Regeln. Die Grafik ist zwar nicht sehr eindrucksvoll, aber das Programm bietet einiges – sogar für den Anspruchsvollen. Man kann vieles einstellen: neun Schwierigkeitsgrade, Zeitlimits, verdeckte Stapel und zuschaltbare Kombinationen. Sogar an einen Turniermodus wurde gedacht.

Auch Anfänger kommen nicht zu kurz: Auf der Rückseite der Kassette befindet sich ein kleines Lernprogramm. Au-Berdem gibt der Computer Lösungsvorschläge bei vertrackten Situationen, was für Anfänger sehr hilfreich ist. (al)

#### H.G. DREESER, SOFT- und HARDWARE

We bekommen faulend die aktuelisten Produkte für folgende Co SPECTRUM QL ATARI 600 800 130-ST AMIGA 18M Nuizen Sie unseren Telefon- und Auftragseervice zu den angegebe

SPECTRUM	DM	Dr. Fruit	29.90	Hardwarer	
Renegade	24.90	Vador	29.90	OL (dt Vers.)	399.00
Guadaicanal	29.90	Skylighter	44,90	512 KB Upgrade QL	329,00
ndiana Joses	27,90	Alsen Strike	-64.90	TRUMP Card QL	529.00
Ripari	24.90			Cartridge-Box 20er	19.90
Spy Versus Spy 3	27,90	ATARL STI		Centronics I/F OL	98.00
Supersorint	27.90	Fantasie 2	99,90	AMX-MOUSE Spectrum	169.00
lack the Nipper 2	21,90	Rane Rema	50,00	1BM-Joyetick	69.90
mounts c	24,90	Asteria	62.90	Carr squ 4er	28.90
Sames Set	39.90	Blueberry	62,90	QL-Floppy komps	689/00
AMIGAI		Impact	44,90	QL-Floppy-Controller	24/9/00
Bad Cat	57.90	3D-Galaxy	54,90	QL-Floopy 720 KB einz	39400
Amegas	54,90	QL.		Monitor s/w 12"	389.00
Thunder Boy	54,90	Arcanold	38.90	Monitor grun 12	248.00
Drum Studio	78.90	Ownitor II	54,90	Printer-Buffer 64 KB	298.00
Firepower	74,90	Wroom	48,00	18M-kompetibler	a A
Plutos	44.90	Assembler ab	49.90	ATTARIEST)	
mpact	44,90	JAM.	54,90	Bad Cat	57.90
Snome Renger	44,90	Pointer/Writer-Toolkit	38,90	Backtash	54.90
New Art Monitor	79.90	Muster Smith	40.00	Lucky Luke	59.90
Backlesh	54,90	Super Croupler	45,90	Gnome Ranger	44.90
Firsal Thip	29.90	Paion Chees	59.90	Rings of Ziffin	69.90
Fordern Sie unsere			men and	Skynghter	44 90

Dreeser Soft- u. Hardware, Im Rosenhag 6, D-5300 Bonn 1, Tel. 0228/254084



Computer Softwarevertrieb Heidenrichstr. 10, 5000 Köln 80, Mo.-Fr. 14-19 Uhr, 2 0221/604493



THOMAS MULLER Postfach 2526 7600 Offenburg COMPUTER—SERVICE 207181/76921 Btx 078025651





s freut mich sehr, daß Ihr Euch so intensiv an den Powertips beteiligt. Bis jetzt sind schon jede Menge Tips eingetroffen und mein Postkasten quillt langsam über. Nur weiter so! Diesmal sind zwar weniger Karten dabei, dafür aber um so mehr Tips. Es sollte eigentlich für jeden etwas dabei sein.

Wie schon angekündigt,

kommt hier der zweite Teil der Tips zu »Alternate Reality – The Dungeon«. Alle Freaks können jetzt den unteren Teil erforschen, ohne sich zu verirren. Außerdem geht's auch diesmal mit den Bard's Tale-Tips frisch aus den Dungeons weiter. Langsam wird es etwas haariger und die Monster sind auch nicht mehr so nett wie früher...

Frisch aus der Redaktion haben wir nach vielen Stunden heftigem Test-Geballer unsere Erlahrungen mit dem Action-Spiel »Gryzor« zusammengestellt. Einen ausführlichen Test des Spiels findet Ihr übrigens in dieser Ausgabe.
Viel Soaß mit den Power Tios.

Bis nächsten Monat

Mustal

#### Vermeer

Axel Gronen aus Bielefeld spielt gerne Vermeer auf seinem Atari ST. Hier seine Erlahrungen:

Zu Beginn sollte man erst einmal für eine solide finanzielle Grundlage sorgen. Deshalb fährt man sofort nach New York und von dort aus weiter nach Richmond oder St. Louis. Dort pflanzt man Tabak an. Vom Startkapital kann man ungefähr 40 ha. anpflanzen. Dann so lange zwischen Richmond, St. Louis und New York reisen, bis man in den beiden Plantagen das Land an den Flüssen bepflanzt hat. Wenn das geschehen ist, lohnt es sich, auf das Tabak-Termingeschäft zu warten. Immer nur soviel Tabak nach New York transportieren, um dort die Löhne und Reisekosten bezahlen zu können. Mit dem Kapital aus den Termingeschäften kann man dann in Ruhe weitere Plantagen eröffnen.

Noch einige allgemeine Tips:

Wegen der höheren Ausbeute sollte man nur an Flüssen planzen. Es ist wichtig, nur Güter anzubau-

en, die in einem Land gedeihen.

- Pro Hektar Land braucht man zirka fünf Arbeiter.

 Beim Reisen darauf achten, daß man immer mindestens 14 Tage nicht mehr dort war, ehe man wieder hinreist. Im Zweifelsfall warten.
 Termingeschäfte dann eingehen, wenn der Preis von Tabak über 800 (bei Tee 1000) liegt.

- Kurz vor einer Währungsreform sollte man das ganze Geld in Termingeschäfte investieren. Man kauft die nötigen Waren in einem Plantagenland, das nahe am Bestimmungsort liegt. Man verschickt die Waren erst kurz vorher. So entgeht man der Gefahr von Diebstählen und Bränden. Bei einer Währungsreform werden zwar alle Vermögenswerte (auch die Schulden!) auf ein Fünftel entwertet, die Menge der Waren bleibt

aber immer gleich, so daß man auf diese Weise sein Vermögen rettet und obendrein noch gut verdient.

 Nach W\u00e4hrungsreformen sollte man alles verf\u00fcgbare Kapital in Aktien investieren, da sie danach immer steigen.

 Bilder sollte man erst dann kaufen, wenn man sehr viel Geld hat oder kurz vor einer W\u00e4hrungsreform steht.

## Wizball

Wizball ist nicht nur ein furioses Ballerspiel, sondern birgt auch verschiedene Taktiken. Man muß sich genau überlegen, welches Extra man anwählt, um seine Welt wieder einzufärben. Andreas Banz hat sich mit den Extrawaffen beschäftigt.

- Zuallererst immer die Icons
"Thrust« und -Anti-Grav« auswählen, damit die Steuerung keine
Schwierigkeiten mehr bereitet. Erst dann kann man sich mil den
schmucken Extras ausstatten.

- Empfehlenswert ist es, so schnell wie möglich die "Catelitezu holen, die die Tropfen auffängt. Wan sollte im Laufe des Spiels daran denken, daß sie neun Leben hat und schnell wieder zu ersetzen ist. Sie kann hervorragend angreifen, während Wizball sich besser im Hintergrund hält. Wenn man sich schnell das Cat Spray holen kann, ist die Katze noch zusätzlich gut geschützt.

- Um in der Bonusrunde kräftig abzusahnen, einfach die Katze um den Wizard kreisen lassen und dabei möglicht viel schießen. Hier winkt ein Bonus: Wenn man die Runde unbeschadet schafft, bekommt man zwei Leben geschenkt.

 So viele Perlen wie möglich in der Bonusrunde aufsammeln und oft das Schild anwenden.

- Es ist gut, eine Farbe nach der anderen aufzusammein und nicht

alle wild durcheinander. Man behält die Übersicht und bekommt nach einem Level 7000 Punkte.

 Den schwarzen Farbtropfen besser nicht aufsammeln, sonst wird alles dunkel.

 Die Steine in der Bonusrunde sind unzerstörbar. Deshalb Vorsicht und ausweichen.

- Smartbombs nur in der Not

denden Vorteil: Er ist ideal für alle Einrichtungen, für die man sonst mehrere Schüsse braucht. - Wenn man den Flammenwerfer

verliert, hat man zwei weitere Möglichkeiten: den Dreierschuß fürs Freie oder das MG für den Tunnel – In den Tunneln muß man sich bücken, um unverwundbar zu werden. Auch hier ist der Flammenwerfer von Vorteil.



## Gryzor

Hier die Tips der Redaktion zu 

Gryzor auf dem Schneider CPC: 
Einen High-Score kann man sich 
schnell erschummeln. Man bleibt 
im ersten Bild einfach stehen und 
stellt seinen Joystick auf Dauerfeuer. Jetzt hat man zwar Zeit für eine 
gemülliche Tasse Kaffee, aber besonders ehrlich ist das nicht. Deshalb lieber zu den Tips:

 Alle Angriffswellen lassen sich auswendig lernen. Wenn man ein paarmal gespielt hat, hat man mit den Formationen keine Probleme mehr.

- Bei Kanonen ducken und warten, bis sie nicht schießen.

- Die Extras muß man bedacht auswählen. Wer lange spielen will, sollte sich den Flammenwerfer zulegen. Er befindet sich im dritten Bild und muß zuerst abgeschossen werden. Er feuert zwar nicht schnell. hat aber einen entschei- Im ersten Tunnel zuerst das - Auge- in der Milte treffen. Im zweiten Bild geht's mit dem rechten. Im dritten Abschnitt muß man sich bücken, um die Abdeckung aufzuschießen. Praktischerweise ist man gleichzeitig unverwundbar. Den vierten und eletzien Abschnitt behandelt man wie den ersten.

- Wenn man in der -Höhle des Löwen« steht, schießt man zuerst die vier blinkenden Abdeckungen auf. Danach konzentriert man sich auf eine der beiden Kanonen. Wenn man eine lahmgelegt hat, wird es kritisch; dann kommt nämlich ein Sprite, das am oberen Rand hinund hersaust und Feuerbälle abfeuert. Man kann ihnen durch Springen ausweichen, aber eine narrensichere Methode haben wir noch nicht gefunden. Wenn man den Kumpel am oberen Schirmrand erledigt hat, nimmt man sich die letzte Kanone vor.

- Danach geht's in den zweiten

## PIOIWIEIRITIIPIS

Teil, der seinen eigenen Tücken hat. Ist schon jemand weitergekommen?

Die vielen tollen Sega-Mini-Tips in dieser Ausgabe von Power Play verdanken wir alle einem Schweizer Leser. Bernhard Zarnegin aus Basel hat den Modulen die letzten Geheimnisse entlockt.

## **Enduro Racer (Sega)**

Mit Hilfe des folgenden Tips können Sie bei "Enduro Racer" für das Sega-Videospiel jede der zehn Strecken anwählen und somit gezielt für einen Wettkampf trainieren. Wenn das Titelbild erscheint, muß das Joypad nacheinander in folgende Richtungen gedrückt werden: oben, unten, links, rechts. Anschließend wird rechts eine kleine Zahl sichtbar. Nun dürfen Sie per Joypad (oben/unten) die gewünschte Strecke anwählen (1 bis 10).

## **Teddy Boy (Sega)**

Wenn Ihnen -Teddy Boy= zu schwierig sein sollte, dann probieren Sie doch folgendes: Wenn das Titelbild zu sehen ist, muß man das Joypad nach oben, unten, links und rechts drücken. Als Belohnung winkt ein Auswahlmenü, in



dem Sie einige Spieldetails zu Ihrem Vorteil kornigieren können. Wenn Sie jetzt noch das Joypad einmal nach oben, anschließend achtmal nach unten und zu guter Letzt Knopf i drücken, darl sogar die Startrunde angewählt werden.

## Space Harrier (Sega)

Space Harrier sorgt immer wieder für neue Überraschungen. Nicht genug mit dem erweiterten -Continue--Modus (siehe Power Play, Ausgabe 1). Wenn Sie im Musik-Menü (siehe Anleitung) nacheinander folgende Titel arwählen, erleben Sie eine weitere

Überraschung: 7-4-3-7-4-8-1. Ein geheimes Auswahlmenü erscheint und erleichtert – oder erschwert – das Spielen. Sie können die Schwierigkeit, die Art der Steuerung und eine andere Spielfigur (einen Jei) anwählen.

## Transbot (Sega)

All den Raumschiff-Kommandanten, die bei -ïransbot- grundsätzlich zu früh das Zeitliche segnen, ist nun geholfen. Kurz nach dem Einschalten der Konsole, wenn das -Sega Master Systeme-Logo zu sehen ist, müssen Sie Knopf 2 von Joypad i zehn bis zwanzig Sekunden gedrückt halten. Es wird wiederum ein Menü erscheinen, mit dessen Hilfe man sich das Videospiel-Leben entscheidend verlängern kann. Per Joypad werden die Extras aktiviert (Stellung: ON).

Punkt 1: Zehn Leben

Punkt 2: Extrawaffen für immer Punkt 3: kein Energieverlust mehr Punkt 4: verlangsamt die Rotation bei der Waffenauswahl

Diese Tricks klappen auch im Zwei-Spieler-Modus.

## Fantasy Zone (Sega)

Für Fantasy Zone können wir zwar weder ein geheimes Menü oder einen «Continue«-Modus bleten, dafür einige Tips, die durchaus für einen neuen High-Score gut sind:

- Wenn Sie alle vier Zusatztriebwerke (Big Wings, Turbo Engine, Jet Engine und Rocket Engine) kaufen, kann man eine Extrawaffe so lang benützen, bis man ein Leben verliert.
- Während auf dem Bildschirm die Fantasy-Zone-Geschichte zu lesen ist (im Laufe des Demos), müssen Sie das Joypad über 50mal nach oben oder unten drücken. Zur Belohnung kostet ein Extraleben im ersten Laden nur \$1000 (anstatt \$2500) (mg)

## Alex Kidd in Miracle Land (Sega)

Alex Kidd ist ein ziemlich komptexes Spiel. Lothar Giesen aus Aachen hat uns seine Karten eingeschickt, um das Spiel etwas zu vereinfachen.

- in Raum 17: zweimal schnell auf das Fischsymbol schlagen und dann schnell nach rechts zur Leiter laufen.
- in dem Raum mit dem großen T

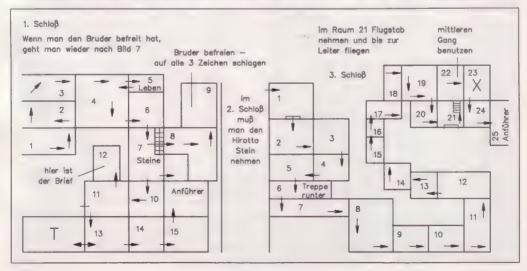
findet man den Telepathie-Ball – in Raum 23 Kapsel B einsetzen – Im Wasser kann man schneiler schwimmen, wenn man den Knopf 1 des Joypads drückt.

- Im fünften Level gibt es einen Telepathie-Ball. Es ist nicht einfach, an ihn ranzukommen, weil man immer in die Lava stürzt. Aber keine Panik: Wenn man sich das Bild genau ansieht, erkennt man im oberen rechten Drittel eine Kiste, auf die ein Totenschädel gemalt ist. Sobald sie zerstört ist, kann man in den Gang und sich den Ball nehmen. Danach geht man vorsichtig nach rechts weiter, worauf sich ein Ausgang öffnet.

Wenn man keinen TelepathieBall hat, kann man die Anführer im

Spiel folgendermaßen besiegen:

- 1. Stein, dann Schere.
- 2. Schere, dann Papier.
- 3. Stein, dann Schere.
- Zweimal Papier.
   Zweimal Stein.
- 6. Stein, dann Schere.
- 7. Zweimal Papier.
- Hier sind die Karten zum ersten und zum dritten Schloß.



## PIOWERITIES

## Alternate Reality - The Dungeon (Teil II)

Weiter geht's ! Die Karten zum zweiten, dritten und vierten Level stammen diesmal von Stefan Nagel aus Fulda. Seine Tips gelten für die C64-Version, obwohl es zu anderen Versionen wohl kaum gravierende Unterschiede geben dürfte.

- Während des Spiels muß man natürlich immer essen, trinken und schlafen. Beten und Opfern sollte man nicht vernachlässigen, denn der göttliche Bonus ist nicht zu verachten.
- Entseuchen kann man sich auf Level 2.
- Flame Demons garantieren auf höheren Leveln schnelleres Weiterkommen.

- Wer Hauptmitglied in der besten Gilde ist, hat gute Chancen gegen böse Magie.
- Zuerst zum Orakel im Südosten gehen, dort erfährt man alles wissenswerte über sein Spielziel.
- Eine sinnvolle Waffe besorgen.
   Damit geht man in Level 3 und bekämpft alle Gegner.
- Mitglied der Guild of Law wer-
- Unbedingt den Zauberspruch lernen, mit dem man Gut von Böse unterscheiden lernt.
- Von einem Dieb den silver key erkämpfen.
- Den Gefangenen befreien.
- Acrınimiril besuchen und den Schlüssel nicht vergessen.
- links, geradeaus, links.

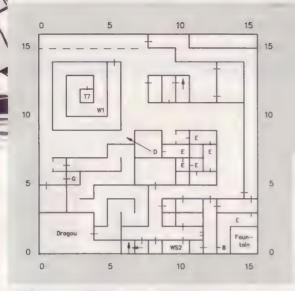
   Bei dem Horse kann man etwas eintauschen, was man bis zum En-
- de des Spiels gebrauchen kann.

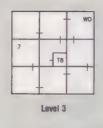
   Um den Undead King zu besuchen, muß man dem Fährmann
  um Mitternacht zwei Goldstücke
  zustecken.

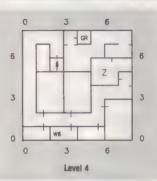


0 10 15 25 20 30 30 30 25 25 Smith 20 20 tolo 15 15  $\approx \approx \approx$  $\approx$   $\approx$   $\approx$   $\approx$   $\approx$   $\approx$   $\approx$   $\approx$ 2 Ε 10 10 2  $\approx$ Ξ 2  $\approx \approx \approx - \approx$ T6 2 Brewer Undeed к3 КЗ N 5 5 2 Palace 2 0 0 5 10 15 20 25 30

## PIOWERITMPIS







- Die Fragen der Great Gargolyle beantworten.
- Dem Basilisk zeigt man die »bloße Faust«.
- Gargolyle muß man seinen Namen nennen.
- Durch die Death's Door kommt man zum Ziel, wenn man den Schlüssel und Mut besitzt.

## Stifflip & Co.

Jürgen Ilbertz spielt gerne Stifflip und hat einige Denkanstöße für das Spiel. Sie sind ein wenig verschlüsselt, um nicht gleich die Lösung zu verraten.

- Waffen bringen kein Glück und Schnaps nur eine »Fahne«.
- Das große Waldsterben sollte nicht unterstützt werden.
- Faden am Seil erspart Quälerei.Basteln mit Schilf macht nicht
- nur Spaß.
   Seilfallen sollten einfach »weg-
- fallen«.
   Gepflegte Fingernägel sind oft
- hilfreich.
- Der Barkeeper wünscht sich ein Radio (und das nicht erst zu Weihnachten!).
- Haarspange auf Kontaktsuche! - Klettern oder springen, das ist
- hier die Frage...

   Kristalle sind manchmal energie-
- geladen.
   Feigheit wird oft bestraft.
- Kleine Tierstunde: Bienen hassen Feuer, Schlangen sind musi-
- kalisch und Salz vertreibt Blutegel. Affen freuen sich, wenn sie Honig (im Glas) bekommen.
- Der »Lange» holt den Teppich.
- Höre auf dein Gewissen.
- Frore auf dein Gewissen.
   Spinnen haben schon so manchen vertrieben.
- Äxte dienen auch als Türöffner.
  Auch kleine Geschenke erhalten
- die Freundschaft.

   Im Treibsand erst einmal tief Luft holen.

- Warum nicht durch's Fernglas sehen?
- Nicht zu großzügig mit den Münzen umgehen.
- Warum nicht mal zur Banane greifen?
- Frauen sind oft gute Kämpfer.
- Unbedingt Orgel spielen lernen.
   Gegner sind oft kräftig, aber langsam.

#### Trantor

Wer würde nicht gerne mal Trantor in 5 Minuten schaffen? Damit das klappt, hat Thorsten Puczkat aus Aurich die Paßwörter rausgeknobelt.

- 1. ETOPSNMK Kempston
- 2. KOSTJYCI Joystick
- 3. MCRPUEST Spectrum
- 4. EFWSORTA Software
- 5. BEADORYK Keyboard
- 6. PMTCOURE Computer
- 7. STATSECE Cassette
- 8. CAILRINS Sinclair
- 9. CARHIPSG Graphics
- 10. REDRAWHA Hardware
- 11. LAMENTIA Terminal

Damit es auch richtig einfach wird, hier POKE's für den C64. Die Spritekollision wird ausgeschaltet und man kann unbeschadet durch alle Gänge laufen. Also, nicht lange fackeln! So gibt man die Poke's ein:

Reset POKE 16076, 169 POKE 16077, 0 POKE 16078, 234 SYS 6454

## **Bubble Bobble**

Noch ein Tip von Jochen Ihring. Um in den Bonus-Level zu kommen, muß man ohne einen Saurier zu verlieren, ins 20. Level kommen. Dann erscheint eine Türe, die in den Bonus-Level führt. Das gleiche geschieht im 30., 40. Level und so weiter. Voraussetzung ist immer, daß man noch kein Leben verloren

Aber es geht noch weiter:

Georg Petmezas aus Leonberg hat noch einen Trick herausgefunden, wie man einen extradicken Bonus bekommt. Das funktioniert in der 1.4.5..10..16..23. und 26. Runde, wahrscheinlich auch in späteren. Man vernichtet alles, bis auf ein Bullie. Das letzte Bullie, falls es nicht rot ist, mit einer Seifenblase aufpusten (Ihr dürft es noch nicht kaputtmachen). Wenn es sich befreit hat, wird es rot. Dann muß man es noch einmal -einbobbein«. Jetzt pustet man so viele Seifenblasen auf den Bildschirm, wie es nur geht. Inzwischen hat sich das Bullie wieder aus der Blase gestrampelt. Jetzt packt man es ein letztes mal ein und darf es endlich zerstören.

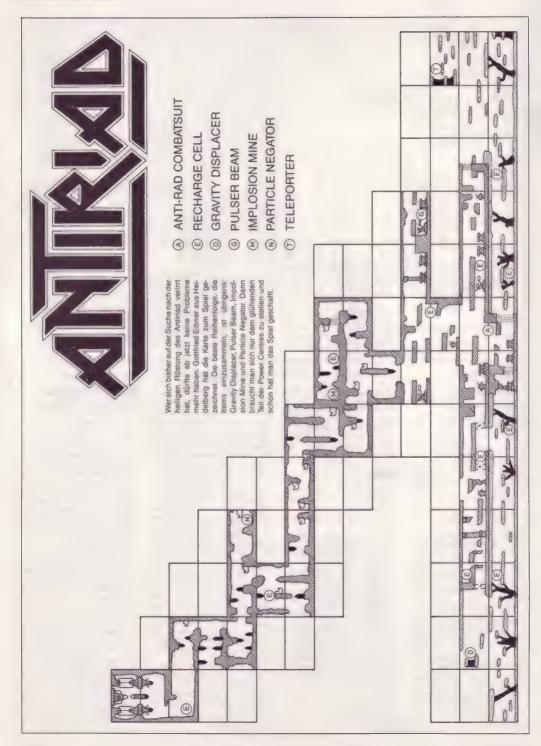
Alle Seifenblasen, die man vorher mit heroischer Feuerkraft auf den Schirm gepustet hat, verwandeln sich jetzt in Pommes, Diamanten, Melonen etc. Diese braucht man nur noch aufzusammeln, um sich einen extradicken Bonus zu holen.

## Die Antwort zu Mermaid Madness

Frank Castenholz kann die Fragen von Kai Brunning aus Power Play 1 beantworten:

- Man nimmt die rote Dynamitstange, die in dem Raum neben dem Taucher liegt. Damit sprengt man sich den Weg in den zweiten Teil frei (dunkier Raum unter der Killermuschei). Dort holt man sich die Laterne und erleuchtet den dunklen Raum
- Man schwimmt in den zweiten Teil und holt sich das Luftkissen.
   Damit schwimmt man zum leuchtenden Geist, läßt das Kissen ein paar Zentimeter neben ihm los und sucht schneil das Weite.
- Das gelbe Dynamit holen und zur Schildkröte schwimmen. Das Dynamit ablegen und darauf achten, daß es nicht nach unten fällt. Dann schnell verschwinden. Nach der Explosion holt man sich das Salz.
- Das Salz muß auf die Muschel im zweiten Teil. Sie öffnet sich, die Perle darf man aber noch nicht nehmen. Zuerst holt man beide Anker und läßt sie im Raum über der Muschel tallen. Erst jetzt kann man sich die Perle holen.
- Der schwierigste Teil: Die Perte in die Killermuschel werfen und dabei aufpassen, daß keine Energie abgezogen wird.
- Dann den Schneidbrenner freisprengen. Mit ihm in den Raum tauchen, in dem der Geist war.





## **Computer shop und Gamesworld** München

## Trillogic Expert-Cartridge Freeze Machine

## VERSAND ODER IM

#### Ankündlaungen für Februar/März bei **Anzeigenschluß**

Super Hang On Captain Blood Obliterator		Amga Atari ST/Amiga Atari ST/Amiga
Space Harrier ECO Mars Cops Hotball	59,—	Atari ST Amiga Atari ST/Amiga Atari ST/Amiga
Wizball Jolly Jack the Jester Impossible Mission II King of Chicago Tiger Road Footballmanager II	59,	Amiga Atari ST Atari ST/C64 Atari ST, C64 Atari ST/Amiga/Ci
Gunship Frightnight ST Soccer Leathernecks Ferrari Formula One Ultima V Rim Runner Strike Fleet	69,— 69,— 69,— 79,— 69,—	Atan ST/Amiga Atan ST/Amiga Atan ST/Amiga Atan ST/Amiga Amiga C64 Amiga C64

	Games Set Match Comp.	29,-/39,
	Flying Shark	29,/39,-
64	Garfield	29,-/39,-
	Side Arms	29/39
	Hewson Four Smash Hits	29/39.
	Cholo	10/15.
	Way of the Expl. Fist	10/-
	Octapolis	29,-/39,-
	Quedex	25/35.
	Western Games	29/39.
	Manic Mansion	-/39.
	Gauntlett II	29/39
	Bravestar	29,-/39,-
	Bosdes Zene	100

California Games Jagd nach roter Okt Chamonix Challenge

Chamonix Challenge Deja Vu Flying Sharik Rampage Hunters Moon Rastan Saga Bards Tale I Legacy of the Ancients PHM Pegasus Last Ninja Un Periscone

## LADEN ERHÄLTLICH!

Charlie Chaplin	59.—
IBM  Eite 3D Helicopter Police Quest Chuck Yeagers adv. Flight Train Superstar Icehockey Space Max Gunship Star Flight Test Drive Bards Tale Jinxter Delender of the Crown	79, 49, 69, 125, 79, 69, 79, 69,

C 64-Neuneiten	Kees. / Dis
Morpheus	29,/39,-
R.I.S.K.	29,/39,-
Platoon	29,-/39,-
Predator	29,-/39,-
To be on Top	29,-/39,-
Mini Putt	-/59,-
Train Escape	-/59,-
Wizard Warz	29,-/39,-
Victory Road	29,-/39,-
Nigel Mansells GP	29,-/39,-
Great Glana Sisters	20,-/39,-
Alternative world Games	20,-/39,-
Super Hang On Salamander	29,—/39,- 29,—/39,-
Tour de Force	29,—/39,-
ATF	29,-/39,-
Demon Statker	_/59,-
19 Parl 1 Boot Camp	29/39
Charlie Chaplin	29,-/39,-
Rim Runner	29,-/39,-
Rolling Thunder	29/39
Gryzor	29,-/39,
4Th & Inches	29/39

## Strategie

Masters of the Universe (the Movie)

(SSI-SSG-PSS-Microprose)			
Eternal Dagger	-/79,-		
Realms of Darkness	←/59.—		
Battlegroup	/59,		
B-24	-/59,-		
Halls of Montezuma	-/59,-		
Shiloh	-/59,-		
Bismarck	29,-/39,-		
Tobruk	25,-/35,-		
Guadalcanal	25,-/35,-		
Power Struggle	25,/35,		
Kolonialmacht	25,-/35,-		
und natifich alle anderen Sniele	ripser Hersteller		

Amiga The Big Deal

Indoor Sports	59,-	
Xenon	59.	
	39,	
Crystal Hammer		
Way of the Little Dragon	39,	
Crazy Cars	59,-	
Moebius	69,-	
Test Drive	69.	
Fire Power	69,	
Bards Tale I	79	_
Garrison	59	
Terrorpods	59.	_
Dark Castle	69	
Backlash	49	
Insanity Fight	69.	
Amegas	49,	
Tetris	59.	
Roadwars (Melbourne Ho	use) 69.	Т
hoadwars (Melocurre no	59.	
Jagd nach roter Oktober		
Western Games	59	
Dick Special	69,	
Land of Legends	99,-	
One on One Turbo	69,	
Galactic Invasion	69.	
GeeBee Air Rally	89,-	_
Shadowgate	72,-	_
King of Chicago	72.	
Grid Start	39,	
Ninja Mission	39,	
range rangeroll	00,	

#### C64 Bestseller-Classics

Airborne Ranger Combal School Buggy Boy Internal, Karste + Internal, K	39,—/49,— 20,—/35,— 22,—/35,— 22,—/39,— 33,—/49,— 29,—/39,— 159,— 35,—/45,— 35,—/45,— 159,

-/59,-25,-/35,-39,-/49,-29,-/39,-25,-/35,-

C64 Test Drive Thunder Chopper

Nebulus Driller Defender of the Crown Gary Linnekers Soccer

Atari ST	
Tornic Tile	59
Tetris	59,-
Water Ski Champ	59,-
Gauntlet II	59,-
Tanglewood	69,-
Olds	59
Wizards Crown	69
Dungeon Master	69,-
Out Run	69,-
Bards Tale I	79,-
Defender of the Crown	69,-
Terrorpods	59,-
Jagd nach roter Oktober	59,-
Epyx on ST (4 Spiele)	59,-
Calch 23	59,-
ST Replay	199,-
Pro Sound Designer	149,-
Chamonix Challenge	59,-
Star Trek	49,-
Star Wars	59,-
Super Sprint	49
Blue War	59,-
Xenon	59,-
Mach 3	59,-
Flying Shark	59,-
Crazy Cars	59,-
ECO	59
Test Drive	69,-
Jinxter	69,-
Wizball	59,-
Roadwars (Melbourne House)	69
Universal Military Simulator	69,-
Carner Command	69,-
Enduro Racer	59,-

Bitte fordern Sie Liste mit frankiertem Rückumschlag an

ohne Computer	
Pattos Best	60.
Platoon Raid on St. Nazaire	45, 60.
Chirocco	70.
Nightmare on Elm St	60.
Hedgerow Hell	70.
Central America	65.
ADD Robin Hood Adventures	35.
ADD Forgotten Realms ADD World of Greyhawk	30, 30,
ADD Dragonlance Adventures	35.
ADD Wilderness Survival Guide	35.
TV Wars	65.
Legend of Heroes	30.
Fire Power	60.
Gammerauders Game	30.
Top Secret Adv. Squad Leader	30, 95,
Yanks	85.
und viele andere mehr	001

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

Bei Preislistenabfrage bitte frankierten und adressierten Briefumschlag beilegen. Versand per NN oder Vorkasse plus 5,- Versandkosten, Auslandsbestellungen nur gegen Vorkasse Bei Vorkasse erfragen Sie bitte telefonisch ob die gewünschten Titel lieferbar sind. computer shop · Landsberger Str. 135 · 8000 München 2



## Bard's Tale

Roland Traunmüller aus Thalheim/Wels hat einen »Archmage zum Abtippen« und »Items für iedermann« für alle Amigabesitzer: Mit dem ersten Listing muß man sich nicht mehr fürchten, daß man kurz nach Verlassen der Adventurers Guild von acht Barbaren abgeschlachtet wird. Das Programm erzeugt einen ausgewachsenen Archmage mit allen SchmankerIn auf der Character-Disk

Das zweite Listing ist für Profis gedacht, die auf der Suche nach (überlebens-)wichtigen Gegenständen sind. Ebenfalls in Amiga-Basic eintippen, speichern und starten. Im Equipment-Shop sind dann alle Items erhältlich, die man normalerweise nicht kaufen kann (Onyx Key, Master Key, Spectre Snare und vieles andere).

Aber Achtung: Es macht unglaublich mehr Spaß, sich die Sachen zu erkämpfen und seine Party reifen zu sehen, als sich sofort auf den Archmage aus der Softwaresdose und alle Items zu stürzen. Wer sich den Spaß nicht verderben will, sollte sparsam mit den Listings umgehen.

Listing 1:

REM Archmage zum Abtippen REM von Roland Traunmüller

FOR I = 1 TO 96 READ A

S = S + A NEXT I

PRINT S: IF S <> 2403 THEN BEEP : PRINT "DATA ERROR" : END

PRINT "OK" RESTORE

OPEN "BARDS TALE CHARAK-TER DISK:TWP:DUNGEONMA-STER:C" FOR OUTPUT AS 1

FOR I = 1 TO 96 READ A

PRINT # 1, CHR\$ (A) ; : REM Semikolon wichtig! NEXT I

CLOSE

DATA 000.009.000.018 000.018.000.018

000,000,000,001.

000.018.000.018.

000,018,000,018,

000.018.255.264.

001.074.001.074

128,010,128,009

000.000.000.000.

000.000.009.196.

000,007,000,007,

,000,000,000,000

DATA 000,018,000,018. 001,064,001,064 DATA

128018 128012 000,000,000,000

000.095.086.184. 000,016,000.016 DATA

000.007.000.007. 000,000,000,000

DATA 000,000,000,000 000,000,000,000, 000,000,000,000

006,235,000,000 Listing 2:

**REM Super Items** REM von Roland Traunmüller KILL ""BARDS TALE CHARAK-TER DISK: items

OPEN "DF0:items" FOR OUT-PUT AS

PRINT # 1 . CHR\$ (0) : FOR I = 1 TO 127

PRINT # 1, CHR\$ (255); : REM Semikolon wichtig

Man tippt beide Listings in Amiga-Basic ab und startet sie mit -Run- im Pull-Down-Menü (Abspeichern nicht vergessen). Sie verändern dann die Charakter-Disk, also unbedingt eine Sicherheitskopie verwenden.

## Mega Apocalypse

Jochen Ihring aus Altdorf hat ein paar POKEs zum Ballerspiel Mega Apocalypse (C64):

- POKE 22589, 1 - Man sieht mehr Sterne auf dem Bildschirm

- POKE 21841, 170: POKE 21842 72 - Der Sound verändert sich; einfach mal zuhören

- POKE 32417 , 173 - Unendlich viele Leben Spieler 1

- POKE 32509 , 173 - Unendlich viele Leben Spieler 2 Gestartet wird mit SYS 22562.

Wizhall

Noch'n Tip zu Wizball, Diesmal stammt er von Reiner Ovelgönne aus Essen.

Wenn man die erste Ebene geschafft und leider alle Leben verloren hat, drückt man die Taste 1, sobald das Titelbild erscheint. Wenn man dann weiterspielt, hat man die erste Ebene schon eingefärbt und muß nicht ganz von vorne beginnen. Das funktioniert auf den nächsten Ebenen mit den entsprechenden Leveln auch (also Taste 2 für Ebene 2. Taste 3 für Ebene 3

## Solomon's Key

Für alle Fans von Solomon's Key (C 64) hat Michael Schütt aus Duisburg ein paar POKEs herausgefunden.

Mit POKE 2213,164 gibt's unendlich viele Leben und mit POKE 4871 einen nie ablaufenden Bonus. Wem das Spiel zu langsam ist, solite es mai POKE 5083,5 versuchen. Gestartet wird mit SYS

usw.).

## Star Wars (Atari ST)

Hier sind die Paßwörter für Im-

pact auf dem Amiga. Herausge-

funden hat sie Ludger Anderka aus

: Fish

Plus

Impact

Oberhausen. Level 11 - 20 : Gold

Level 21 - 30

Level 41 - 50

Level 31 - 40 : Wall

Level 51 - 60 : Head

Level 61 - 70 : Fork

Level 71 - 80 : Road

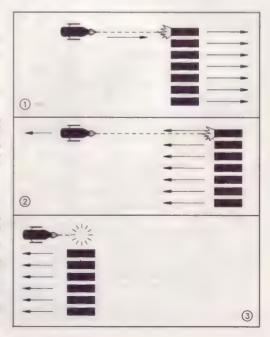
Da hat der Hersteller Domark doch glatt vergessen in der Anleitung zu schreiben, wie man bei »Star Wars« die High-Scores auf Diskette speichert. Wenn Sie dann zwischen den Schwierigkeits-Stufen auswählen können, ist mitten zwischen den Todessternen das Wort »Quit« zu lesen. Wenn Sie dieses Wort anstelle eine Todessterns beschießen, kehrt das Programm zum Desktop zurück und speichert vorher die High-Score-Liste. (bs)

Die Antwort zu Delta

Stefan Lock hatte Probleme mit dem 17. Level von Delta. Christian Dorau aus Bonn kann weiterhelfen.

Man muß einen der sieben Steinblöcke abschießen und kann so durch die entstandene Lücke fliegen. Nötig sind auf jeden Fall die Extras 1 (für erhöhte Wendig-

keit des Schiffs) und Nummer 4 (um mehrere Schüsse auf einmal abzufeuern). Außerdem braucht man eine bestimmte Taktik. Man folgt den Steinblöcken, die sich zuerst nach rechts bewegen. Dabei konzentriert man sich auf einen Steinblock, Beginnen die Blöcke sich auf das Schiff zuzubewegen, fliegt man nach links und schießt weiter auf den Block ein.





## Galaga

Thomas Seeger aus Albstadt geht gerne in die Spielhalle, um dort den High-Score an seinem Lieblings-Automaten "Galaganach oben zu schrauben. Dabei hat er etwas Interessantes herausgefunden:

Wenn sich die feindliche Armada aufgebaut hat, ballert man alle Gegner bis auf zwei blaue Schiffe ab. Es müssen - vom Spieler aus gesehen - das Schiff in der ersten Reihe ganz links und das darüber verschont bleiben. Dann verzieht man sich am besten in die rechte untere Ecke und ballert weiter, allerdings ohne die beiden zu treffen! Man läßt die beiden Schiffe so lange angreifen, bis ihnen die Munition ausgeht. Das kann schon Viertelstündchen dauern. Wenn Sie keinen Schuß mehr abgeben, darf man sie endlich vernichten.

Die Plackerei lohnt sich: Im weiteren Verlauf des Spiel wird von den Gegnern kein einziger Schuß mehr abgegeben. Auf die Art und Weise kann man alle 100 Level schaffen. Sinnigerweise sollte man den Trick im ersten Level versuchen, weil es da noch relativ einfach ist.

## Rygar

Hans-Peter Gassner aus Niedernsill hat Tips zum Rygar-Automaten.

 Runde: Vor dem Eintreten in die Höhle noch ein wenig warten, dann bekommt man meist eine Extrawaffe. Dabei muß man allerdings auf die Zeit achten.

2. Runde: Wenn man die fünf auf-

einanderstehenden Drachen abschießt, bevor die oberen den Boden erreichen, bekommt man 10000 Extrapunkte.

 Runde: In diesem Level bekommt man meistens das Extra-Leben. Immer nur die Steine abschießen, die aus dem Boden wachsen.

6. Runde: Wenn die Ameisen-Menschen von oben kommen, braucht man sich nur auf die halbe Bildschirmbreite zurückziehen. Die besten Waffen sind der Stern und die Krone.

 Runde: Bei diesem Level hilft nur die Sonne. Mit etwas Glück bekommt man hier den Schutzschild. Die Waffen

Stern - Weitschuß

Krone - stärkerer Schuß

Leopard - Gegner verschwindet, wenn man auf ihn springt.

Kreuz - man ist für zirka 30 Sekunden unverwundbar.

Sonne - man kann gerade nach oben schießen.

## **Crystal Castles**

Thomas Köppel aus München kennt sich mit dem Automaten »Crystal Castles» aus und hat zwei Tips dafür:

 Wenn man in Level 1 in die hintere verdeckte Ecke l\u00e4uft und nach oben springt (Feuerknopf dr\u00fcken), erh\u00e4lt man 140000 Punkte und kommt direkt in den sechsten Level.

Die grünen Tierchen, die die Crystals aufsaugen, kann man während des Schluckens vernichten, indem man sie einfach über den Haufen läuft.

Beide Tips funktionieren auch bei der C64 und der ST-Version.

## 500 Mark für den besten Spiele-Tip

Das braucht wohl jeder Spieler: Tips, Tricks und Karten. Und genau hier brauchen wir Eure Hilfe. »Powertips- wird von der Mitarbeit der Leser leben. Wenn Ihr also einen Tip oder Fragen zu einem bestimmten Spiel habt, schreibt uns einfach.

Natürlich wird prinzipiell jeder veröffentlichte Beitrag entsprechend honoriert. Um Eure fleibige Arbeit richtig würdigen zu können, haben wir uns außerdem etwas Besonderes eintallen lassen: den -Tip des Monats-.

Der «Tip des Monats» ist eine besondere Auszeichnung in jeder Ausgabe für den besten Tip, der wir erhalten haben. Der Einsender dieses Supertips wird mit 500 Mark belohnt

Aber keine Angst, ihr müßt jetzt nicht stundenlang an Karten pinseln, Speicherbereiche nach POKEs durchkämmen oder besonders viel schreiben, um dieses Geld zu verdienen. Es spielt keine Rolle, ob es nun ein ganz besonderer POKE, ein Listing, eine interessante Karte oder eine Adventure-Lösung ist. Nicht der größte Beitrag, sondern der originelliste oder nützlichste Tip gewinnt.

Alles kommt in die Auswahl. Die Redaktion wird sich die Einsendungen genauestens ansehen und dann den Sieger küren. Wobei wir uns vorbehalten müssen, auch einmal den Preis nicht zu vergeben, wenn in einem Monat kein toller Tip kommt.

Also viel Glück mit dem «Tip des Monats» und schreibt an:

Verlag Markt & Technik Redaktion Power Play Hans-Pinsel-Straße 2 8013 Haar bei München

(al)



## Ultima IV

Volker-Markl aus Raubling ist schon Avatar. Er hängt aber noch in der Abyss. Wenn er im achten Level das "Word of Passage-(Veramocor) eingegeben hat, kommt folgende Frages. «What do you poses if all may reiy upon your every word?». Er meint, das Wort helße "Infinity. Wenn er es eingegeben hat, passiert allerdings gar nichts. Er steht vor der Stadt Moonglow und nichts hat sich verändert. Ist Infinity das falsche Wort? Oder hat sich doch was geändert?

## Hollywood Hijinx – Stationsfall

Holger Ptank hat schon neun Schätze gefunden, hängt aber jetzt fest. Im Bomb Shelter ist ein Safe, an den er zwar herankommt, den er aber nicht öffnen kann. Dem Schild nach zu urteilen, müßte die Kombination links-rechts-links sein. Aber was für Zahlen muß man angeben?

Außerdem braucht er noch Tips zu -Stationfall-. Er ist schon auf der Raumstation und hat Plato getroffen. Trotzdem hat er so gut wie noch nichts herausbekommen. Hat jemand Hinwelse, wie man weiterkommt?

## **Phantasie**

Manfred Lemke aus Nürnberg spielt gerne "Phantasie I". Allerdings fehlen ihm zur Lösung noch ein paar wichtige Dinge. Hier seine Fragen:

 Wo findet man die Schriftrollen mit der Nummer 12, 17 und 18?

 Was hat es mit der Geheimformel »Reven Tonem« auf sich?

 Wie kommt man in die H\u00f6hlen der schwarzen Ritter und wie kommt man zu den Priestern von Dosnevbia? Wer von Euch kann Manfred heifen?

## **Computer-Shop**

Drawehner Straße 15 - 3130 Lüchow - Telefon 05841/5499

## Hardware - Software - Zubehör

Spiele in großer Auswahl bereits ab DM 6,90. Kostenlose Liste anfordern. Bitte Computer-Typ angeben.

# The Bard's Tale leichtgemacht (3)



ELECTRONIC ARTS"

und Hilfen, die Ihr braucht, um dieses Spiel zu lösen. sogar an den Geldbörsen getöteter Kameraden vergreifen

ackere Helden rasten nicht: Nachdem unsere tapfere Party in der letzten Power Play den Tempel des Mad God erforschte, kehrte sie nach Skara Brae zurück. Harkyn's Castle steht als nächstes auf der Tagesordnung. An dieser Stelle wollen wir mit der Wiedergabe der Tagebuchaufzeichnungen von Lord Garrick

Unsere Seelen werden von dem Gefühl des Sonnenlichts. das auf unsere Gesichter scheint, geheilt. Das Gerücht über unsere Mission verbreitete sich in Skara Brae so schnell wie ein Lauffeuer im trockenen Gras des Sommers. Viele wolien sich uns anschließen, doch unsere Party ist kaum größer geworden. Wir trennen nämlich die Spreu vom Weizen und schicken diejenigen weg, die nur nach Gold und nicht nach Freiheit dürsten. Auch Diebe und Meuchelmörder, die sich

würden, nehmen wir nicht auf. Mir wurde geraten, mindestens einen Rogue aufzunehmen er wird nützlich sein, um Fallen zu entschärfen und Gefahren zu entdecken. Widerstrebend willige ich ein. Jemand wird ihn ständig im Auge behalten.

Unsere nächste Aufgabe wird das Eindringen in Harkyn's Castle sein, das im Nordwesten von Skara Brae liegt

## Harkyn's Castle

Wir schlugen eine Bresche in die Reihen der Verteidiger und betraten das Schloß von der östlichen Mauer aus. Die Wächter waren furchtbare Kämpfer, aber wir erwiesen uns als stärker.

Jabberwock! Eine schreckliche Bestie - sicherlich die letzte ihrer Art. Wir umgehen ihre Behausung mit Sorgfalt und schreiten voran.

Exklusiv in Power Play findet Ihr die offiziellen Tips und Karten zu The Bard's Tale, die von Electronic Arts stammen. In jeder Ausgabe drucken wir die Pläne

> Anhand der Karten, die mir Ghaklah zeigte, bemerkte ich, daß alle Dungeons etwa dieselben Ausmaße haben. Wurde Skara Brae vielleicht einst auf den Ruinen eines alten Komplexes gebaut, der jetzt nur noch in den Erinnerungen der Menschen existiert?

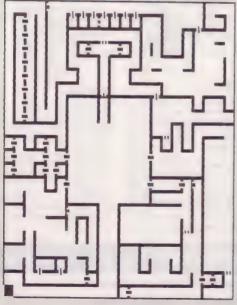
Wir fanden ein Schwert, das aus einer Kristall-Substanz besteht. Die Nase des Roque zuckte gierig, als wir das Schwert entdeckten. Ich traue Mann nicht. Schwert wird unserem Paladin Isli anvertraut. Sie wird es gut bewachen.

Wir bekämpften Golems und entdecken einen Thron, der ohne Zweifel der von Harkyn ist. Wir wurden gefragt, ob ein Mitglied unserer Party auf diesem Thron sitzen will, und bevor ich Corfin stoppen konnte, sprang er - ungeduldig wie

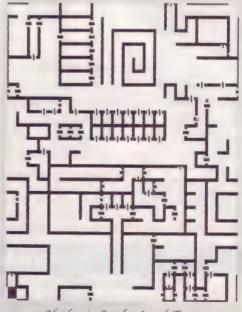
Barden nun einmal sind - auf den Thron. Wir warteten entsetzt darauf, daß er in eine warzengesichtige, schleimige Kreatur verwandelt wurde. Doch statt dessen öffnete sich eine Geheimtür und enthüllte einen Gang.

Wir kämpften gegen sechs Männer, die in grüne Roben gekleidet waren. Wir werden ihre Roben an uns nehmen, da es den Anschein hat, als seien sie von besonderem Wert. Wir mußten nicht lange warten, um diesen Wert zu entdecken. Viele Guards gingen an uns arglos vorbei, denn sie trugen dieselben grünen Roben wie wir und hielten uns für Artgenossen.

Wir entdecken hier eine Illusion. Die Stufen am nördlichen Teil der Westwand scheinen nach unten zu führen, aber in Wirklichkeit gehen sie nach oben. Nachdem wir uns der lästigen Roben entledigt haben, gehen wir hinauf.



Harkyn's Castle



Harkyn's Castle, Level Two

## PIOIWIEIRITIIIPISI

## Harkyn's Castle. zweiter Level

Wir trafen auf einen weiteren körperlosen Mund, der einen unfertigen Vers stammelte. Nachdem unser Magician das Wort schrie, das den Reim vervollständigte, erschien ein Ybarra-Schild, ein wahrlich mächtiger Schutz.

Ein alter Mann stellte uns dieses Rätsel: »Once man alive, now living death, it drinketh blood, and stealeth breath« -»Einst lebendiger Mensch, nun lebender Toter, er trinkt Blut und heimlich Atem«. Soriac wußte die Antwort und flüsterte mit blutlosem Gesicht »Vampire«. Wir durften passieren.

Wir wurden zu einem Raum teleportiert, in dem wir ein Quadrat aus Silber finden. Ein merkwürdiger Gegenstand, den wir mit uns nehmen. Ein Portal im Nordwesten wird uns in die obersten Räume brin-

## Harkyn's Castle, dritter Level

Wir trafen auf einen alten Narren, der uns den Weg versperrte, bis wir ihm den Namen der Taverne in der Archer Street sagten. Die Antwort, »Skull Tavern«, schien einige Mitglieder unserer Party zu beunruhigen. Hier sind überall Teleporter-Fallen.

Erneut werden wir bis zu den Grenzen unserer Fähigkeiten gefordert und entkommen nicht unversehrt. Die Berserker! Sie greifen in einem endlos scheinenden Strom an; sie besiegen zu wollen, mutet an wie ein Versuch, die Flut mit einem bodenlosen Eimer aufzuhalten. Zu spät finden wir heraus, daß die grünen Roben, die wir kürzlich abstreiften, uns vor diesem Angriff bewahrt hätten. Zuletzt stolpern wir erschöpft über Hunderte von Leichen. Vier unserer Krieger liegen erschlagen unter Baron Harkyn's toten Legionen.

Als wir eine alte Statue erreichten, erhob sich das Auge, das wir einst mitgenommen hatten aus Soriacs Beutel und olötzlich erwachte die Statue zum Leben! Wir kämpften um unsere Leben und besiegten schließlich das Biest. Der Archmage sagte uns, daß dieser schreckliche Feind Tarjan war, der Mad God. Nachdem wir ihn besiegten, wurde unsere Party in Kylearan's Tower teleportiert. Die nächste Power Play wird von unseren Erlebnissen in diesem Turm berichten. (hl)

Harkym's Castle, Level Three

# DV501

laut Umfrage einer deutschen Software-Zeitschrift sind wir

## **DEUTSCHLANDS** BELIEBTESTES SOFTWAREHAUS MIT DEM BESTEN SERVICE

UND DAS BEWEISEN WIR TÄGLICH

24 Std. Bestell-Annahme 24 Std. Ell-Lieferservice auf Anfrage Eigene Lagerhaltung, deshalb prompte Lieferung

## Miniputt C64 Cas. 34.90 Disk 49.90

C64	Ces.	Diek
Apollo 18	34.90	44.90
Bangkok Knights	29.90	39,90
-lector	29.90	39.90
G L. Superstar Soccer	29.90	39.90
Gauntlet II	29,90	39,90
Gryzor	29.90	39.90
Junxier	99	59.00
Masters of the Universe	29.90	39.90
Valichday II	29.90	39,80
Dutrun	29.00	34.90
Psycho Soldler	28.60	39,90
Sokoban	-	39,90
Testdrive	34.90	44.90
Verneerotymoics 88	28.90	39.90

## Garfield C64 Disk 49,90

C84	VIII.	Crom
Basketmaster	29.90	39,90
Bobsleigh	29,90	44,90
Brayestar	_	38,90
Centerfold	_	54.90
Fvetrap	28,80	39,80
Flying Shark	28,80	39,80
Gunboat	-	44,80
Knightgames III	400	39,90
Knightmere	34,90	44,80
Ramperts	28,90	39,80
Restor	28.80	39,90
Super Hang On	_	48,80
Tetris	-	30,90
To be on Top		44,90
Titlelia	29,90	38,90
1000		
3D Helicopter		54,90
Dark Castin		69,90
Elite		74,90
Falcon F-18*		89.90
Prates		69.90

WEITERE ANGEBOTE IN LINSERER KOSTENLOSEN

PREISLISTE!

Amiga		
Art of Chees	69,90	
Cogan's Run	44,90	
Dark Castle	69.90	
Destroyer*	69.90	
Down at the Trolls	49.90	
Gunsho'	69,90	
King of Chicago	59.90	
Resende im Wind I+II	69.90	
Shadowqata	89,90	
Strange New World	44,90	
Steetgeng	49.90	
Strip Poker II	29.90	
Tetris*	54,90	
Thunderboy	49.90	

Platoon C64 Cas. 29.90 Disk 39.90

Atart ST	
Cat h 21	59.90
Church Challenge	54.90
Clever A Smart	54 90
Dunger Master'	F59 9C
Francis Places	ry 90
Epvir Soielesammlung	r/9/90
Formular 1 Grand Prix	54.90
King of Chicago*	50.90
Tolanton	54.90
Univers, Military Blim.	50.00

Garrison II Amiga 59,90

WIR HALTEN STÄNDIG **EINIGE TAUSEND** PROGRAMME FÜR SIE AUF LAGER.

**NEUERSCHEINUNGEN** FAST WÖCHENTLICH!

Lieferung nach Verfügbarkeit.

## Besucht uns doch mal (10 - 13 Uhr, 14 - 18.30 Uhr)

Laden und Versand:	Laden Köln 1:	Laden Düsseldorf:
Berrenrather Str. 159	Matthiasstr. 24-26	Humboldstr. 84
5000 Köln 41	5000 Köln 1	4000 Düsseldorf 1
Tel.: (0221) 41 6634	Tel.: (0221) 239526	Tel.: (02 11) 680 14 03

**ODER TELEFONISCH BESTELLEN UNTER** 

0221 - 416634

10 - 18.30 Uhr

0221 - 42556624-Std. Service

















































# STORY

# **Sensible**

Das Programmier-Team Sensible Software hat gezeigt, daß man auf dem C64 Action-Spiele programmieren kann, die weit über das niedere Niveau üblicher Ballereien hinausgehen. Spätestens seit »Wizball« ist es jedem klar: Wenn Sensible ein neues Spiel herausbringt, ist es fast immer etwas Besonderes. Wir sprachen mit Jonathan Hare, dem Grafiker der Truppe.

Power Play: Wie viele Programmierer seid Ihr bei Sensible Software?

Jonathan: Wir sind zu zweit. Chris Yates kümmert sich um die Programmierung der Spiele und ich zeichne die Grafik. Die Spielideen und Spielprinzip entwickeln wir immer gemeinsam.

Power Play: Und seit wann arbeitet Ihr zusammen?

Jonathan: Sensible Software gibt es schon einige Zeit. Ich habe Chris im Mai '85 kennengelernt. Er hatte gerade einen Job bei einer kleinen Software-Firma in England bekommen und programmierte an einem neuen Spiel. Er fragte mich, ob ich für ihn die Grafik zeichnen würde und ich habe sofort angenommen. Die Firma zeigte sich beeindruckt und wir wurden beide eingestellt.

Da wir dort leider wenig verdienten, beschlossen wir nach einiger Zeit, uns als freie Programmierer selbständig zu machen. Unser Erstlingswerk war »Parallax«. Wir programmierten ein Demo und gingen damit zu Ocean. Es gefiel ihnen gut und wir wurden vom Fleck weg engagiert. Das war für uns ein toller Start.

Nach Parallax haben wir schneil das Billigspiel "Galaxy-birds" für Firebird gemacht. Wir haben nur fünf Tage dafür gebraucht, aber es war ein Erfolg und hat sich sehr gut verkauft. Nach diesem kleinen Exkurs ging es weiter mit "Wizball", und jetzt haben wir das "Shoot'em up Construcion Kit" ("SEUCK") veröffentlicht.

Power Play: Du machst alle Grafiken für Eure Spiele. Womit zeichnest du eigentlich?

Jonathan: Das ist ganz einfach: Mit den Ultilities von SEUCK. Chris hat sie für mich geschrieben; ich habe lange damit gearbeitet und sie sind wirklich gut. Ich schlug Chris damals vor, sie mit ein paar anderen Tools zu veröftentlichen.



Unser Interview-Partner Jonathan Hare ist links zu sehen, rechts erkennt man seinen Sensible-Kollegen Chris Yates. In der Mitte hat sich Matthew Tims vom Software-Haus Outlaw postlert, das das »Shoot 'em up Construction Kit« veröffentlicht hat. Ein echtes »Trio infernat«!

Zuerst wollten wir eigentlich eine "Sprite-Maschine« daraus machen, aber dann haben wir alle unsere Tools zusammengepackt. Daraus wurde dann SEUCK. Chris hat die Tools noch anwenderfreundlicher gemacht. Wir haben zum Beispiel die Bonusrunde in Wizball mit SEUCK damit geschrieben.

Power Play: Gebt Ihr mit der Veröffentlichung von SEUCK nicht zuviele Geheimnisse von Sensible Software preis?

Jonathan: Vielleicht verraten wir das Geheimis von dieser Art von Spiel. Es gibt so viele Billig-Ballerspiele, die einfach Mist sind. Wenn man aber sein eigenes Spiel mit SEUCK machen kann, macht es einfach viel mehr Spaß. Jeder hat gute Ideen, aber oft scheitert es an der Programmierung. Mit

SEUCK muß man nicht groß programmieren können. Wenn das Spiel gut genug ist, daß es ein Softwarehaus nimmt, kann es jeder veröffentlichen, solange er uns im Programm erwähnt. Man muß also keine Tantiemen zahlen.

Power Play: Woher holst Du Dir Ideen für Deine Grafiken?

# **75** Es gibt so viele Billig-Ballerspiele, die einfach Mist sind. **75**

Jonathan: Im Moment ist es schwer, gute Ideen für Sprites zu haben. Meistens zeichne ich zuerst ein einziges Sprite ohne Animation und schaue, wie es im Spiel wirkt. Dann muß man sich genau überlemuß man sich genau überle-

gen, was man für Grundfarben nimmt. Das ist wahnsinnig wichtig. Meistens nehme ich Weiß und Schwarz beziehungsweise Grau, wenn ich einen schwarzen Hintergrund habe. Dann überlege ich mir, wie ich es animieren kann. Ich kopiere das Sprite und ändere nur Kleinigkeiten, bis die Bewegungen und die Animations-Sequenzen stimmen. Der Wizball war ein hartes Stück Arbeit, denn er besteht aus sehr vielen Sprites. In Wizball gibt es insgesamt 128 verschiedene Sprites.

Eine andere gute Technik ist es, Sprites einen Schatten zu geben. Das geht ganz einfach: Wenn du ein Sprite gezeichnet hast, kopierst du es einfach zwei Pixel versetzt und machst es ganz schwarz. Dann kopierst du das eigentliche Sprite

# Software-Spezialisten

drüber, und schon hast du den schönsten 3D-Schatteneffekt.

Power Play: Welche Grafiken von Kollegen magst Du

Jonathan: Ich schätze Stavros Fasoulas Grafiken. Er hat zu der Zeit bei uns gewohnt, als er »Delta« programmierte. Er macht wirkliche Spitzenspiele, und es war eine Freude, ihm bei der Arbeit zuzusehen. Auch »Renegade« auf dem Schneider CPC war sehr gut. Bob Stevenson macht sehr gute Multicolor-Grafiken auf dem C64. Das sind so meine Lieblinge

Power Play: Habt Ihr vor, auch mal was für den Amiga oder Atari ST zu schreiben?

Jonathan: Es ist eine schöne Idee, aber je besser wir den C64 kennenlernen, desto schneller können wir auch bessere Spiel programmieren. Wir arbeiten schon lange an diesem Computer und kennen ihn inzwischen äußerst aut.

Außerdem gibt es zirka 7 Milionen C64-Besitzer auf der Welt. Der Amiga und der ST werden wohl noch eine Weile brauchen, bis sie diese Verbreitung erreicht haben. Wir würden also viel riskieren, wenn wir uns auf 16-Biter spezialisieren würden. Außerdem würde ich lange brauchen, um gute Grafiken auf dem ST zu zeichnen. Je mehr die Maschine kann, desto länger braucht man, um sich einzuarbeiten.

Allerdings werden unsere Spiele auf andere Computer umgesetzt. Wizball für den ST ist da ein gutes Beispiel. Wir überlegen uns, ob wir SEUCK für ST und Amiga umsetzen.

Power Play: Habt Ihr schon Pläne für die Zukunft?

Jonathan: Wir schreiben wieder ein Billigspiel für Firebird; es ist allerdings noch nicht fertig. Es ist eine Umsetzung eines alten Automaten, den es vor langer Zeit in den Spielhallen gab, mehr darf ich nicht verraten.

Power Play: Du denkst Dir auch Spielideen aus. Was für Spiele magst Du besonders und woher holst du die Ideen?

Jonathan: Generell mag ich Spiele, bei denen man sich »frei« bewegen kann und nicht in ein Schema gepreßt wird.

# Wir wollen die Leute nicht an der Nase herumführen.

Außerdem ist es wichtig, daß die Kontrollen für den Spieler einfach zu verstehen und zu benutzen sind. Wir versuchen, die Kontrollen so einfach wie möglich zu machen.

Wir wollen die Leute nicht an der Nase rumführen und versuchen, gute Spiele rauszubringen. Es ist ja noch o.k., wenn ein Billigspiel nicht ganz so aufwendig gemacht ist, aber bei einem teueren Spiel ist das nicht gut.

Zurück zu Deiner Frage: 
»Master of the Lamps« mag ich sehr gerne. Auch »Dropzonewar ein exzellentes Spiel. Ich habe da zwar keinen tollen High-Score, aber es spielt sich fantastisch. Bei den Sportspielen gefallen mir »Leader Board« und »World Games« sehr gut. Auch "Elite« habe ich sehr lange gespielt. Aber einer meiner allergrößten Favoriten ist immer noch »Arkanoid« auf dem Atari ST, vor allem wegen der exzellenten Grafiken.

Power Play: Wir wünschen Dir und Deinen Sprites alles Gute für die Zukunft. (al)







An Mangel über Zuschriften zum Start von Power Play können wir uns wahrlich nicht beklagen. Nachfolgend findet Ihr eine Auswahl von Briefen, die sich mit der ersten Ausgabe beschäftigen. Laßt Feder, Drucker und Schreibmaschine auch weiterhin nicht anrosten, denn Eure Meinung ist für uns sehr wichtig.

Unsere Leserbriefe-Adresse lautet:

Markt & Technik Verlag AG Redaktion Power Play Hans-Pinsel-Str. 2 8013 Haar bel München (hl)

## Sonderhefte

Vielen Dank für diese super Zeitschrift! Sie ist informativ, witzig, die Spiele werden objektiv bewertet und sie ist gut aufgemacht. Leider hat sie auch einige Nachteile, wie zum Beispiel den hohen Preis, den ich wegen der vielen Werbung nicht gerechtfertigt finde. Außerdem sollte man das Bewertungssystem ändern und bis zu 100 Punkte verteilen.

Spitze finde ich, daß Power Play monatlich erscheint, aber ich würde gerne wissen, ob es dann noch Spiele-Sonderhefte gibt (man will ja nicht, daß sich die Spieletester überarbeiten...)

Sehr gut finde ich die Spielautomaten-Tests, weniger gut die Videospiel-Tests, da ich kein Videospiel besitze und mir auch keines kaufen werde. Bei den Computerspielen habt ihr meiner Meinung nach zu wiele Action-Spiele und zuwenig Adventures getestet, aber das hängt wahrscheinlich vom Angebot ab.

PS: Räumt doch mal in der Redaktion auf. Auf den Fotos sieht es aus, als hätte bei euch 14 Tage die RAF gehaust!

ALEXANDER SCMUCK, 8061 Marzling

Danke für die Streicheteinheiten. Zum Bewertungssystem haben wir eine Reihe von Zuschriften erhalten, in denen das 100er-System von Happy-Computer gewünscht wird. Wir haben das aktuelle 10er-System aus zwei Gründen gewählt

Bei den vielen Wertungen, die in einer Power Play-Ausgabe sind, ist das sehr genaue 100er-System nicht vernünftig realisierbar. Durch die sehr hohe Genauigkeit der Wertungen müssen wir viel mehr vergleichen, was beim weniger umfangreichen Happy-Spieleteil noch machbar ist. Bei Power Play müßten wir aber tagelang nur an den Wertungen herumfeilen. Zweiter Grund: Power Play und Happy-Computer sollen bei den Spiele-Tests ihre Eigenständigkeit haben. Die Teams, die die Wertungen bestimmen, sind bei Power Play und Happy nicht immer identisch.

Spiiele-Sonderhefte wird es wegen Power Play vorerst nicht mehr geben. Bei uns sieht es zwar ein wenig chaotisch aus (ihr solltet mal die Ecken sehen, die nicht auf den Fotos auftauchen), doch unser junges unkonventionelles Team schätzt nun einmal eine legere Atmosphäre. (hi)

## Nur für die Jungen?

ich bedauere, daß Sie mit Power Play die Spiele-Sonderhefte ersetzen wollen. Das Konzept der neuen Zeitschrift scheint mir doch ein anderes zu sein. Sie wenden sich jetzt ausschließlich an 14jährige und verzichten auf die Käuferschicht der Erwachsenen, denke ich. Diese ganzen Action-Spiele (nach denen sie angeblich immerfort süchtig sind) gefallen nun einmal hauptsächlich jugendlichen Computerfreunden, wogegen ja nichts einzuwenden ist. In den Spiele-Sonderheften wurden jedoch immer auch Denk- und Strategie-Spiele berücksichtigt, was ich in Power Play vermisse.

DIETER TAUBE, Rinteln 1

Es liegt uns fern, Denkspiele in Power Play unterzubuttern. Wir können aber auch nicht mehr Programme aus diesem Genre vorstellen als erscheinen, und zur Zeit gibt es Monat für Monat deutlich mehr neue Titel aus der Action-Ecke. (hi)

#### 18 müßte man sein

Eigentlich finde ich mich ja nicht dazu berufen, Leserbriefe zu schreiben, aber da ich gerade die erste Ausgabe von Power Play hinter mir habe, blieb mir gar nichts anderes übrig.

in seiner Art ist das Heft an und für sich perfekt und gefällt

mir weitaus besser als so manch andem »Computer-Software-Fachzeitschrift«. Schon der Spiele-Sonderteil von Happy-Computer war ein Hammer, aber Power Play ist nicht nur eine quantitativ aufgemotzte Kopie davon, sondern eine eigenständige mit vielen neuen Ideen. Der Comic let spitze und auch der Automatenecke gebührt viel Lob. Leider komm' ich seiten in die Spielhalle (18 müßte man sein), weil mich meistens der Typ am Eingang gar nicht reinläßt. TOBIAS HASSIS, Albertadt 3

## Dämliche Ballerspiele

Vernichten, eliminieren, abschießen und ähnliches muß man bei Besprechungen von den meist dämlichen Baller- und Action-Spielen wohl in Keuf nehmen. Aber vielleicht solltet ihr die Inhalte solcher Spiele doch etwas kritischer beurteilen. Aber sonst: Prima die vielen Besorechungen in Power Play, schön ausführlich und übersichtlich. sehr gut die Abbildungen dazu. Hervorragend auch die Power-Tips und der Comic Starkiller. Geht der Comic wirklich weiter? Vielleicht mal in Farbe? Das wäre, um es mit eurer Bewertung zu sagen, super!

HANS JOHANSON, Berlin

Martialische Hintergrund-Storys und wüste Ballereien beeinflussen bei uns die Wertungen nicht. Wir glauben, daß jeder Leser seiber entscheiden sollte, ob er sich an einem Spiel mit wüsten Ballereien stört oder nicht. In unseren Tests kommt ja rüber, ob es sich um ein friedliches oder schußlastiges Spiel handelt.

Schöne Grüße von Starkiller, der sich für das Lob bedankt. Wir wollen ihn vorerst in Schwarzweiß lassen, was ein wichtiges Stillelement darstellt – sagt zumindest Zeichner Rolf Boyke, und der muß es schließlich wissen. (hl)

#### Nicht neutral?

Daß Martin Videospiel-Spezialist ist, merkt man daran, daß er alle Videospiele testet. Ich finde aber, er bewertet die Videospiele etwas zu hoch. Zum Beispiel beim Test von -Wrecking Crew«, das im Endeffekt nur 3,5 Punkte erhielt, fand er den Kommentar «Nettes Kletterspiel» angebracht. Zum Vergleich: Das C64-Spiel «Track & Field», das 4 Punkte erhielt, wurde von ihm mit dem Kommentar «Verspäteter Joystick-Killer« abgewertet. Hat Martin eine Abneigung gegen Computerspiele?

Obwohl ich einen C64 besitze, lese ich die Tests von Videospielen auch. Man will ja schließlich wissen, was sich auf anderen Sektoren tut. Ich glaube aber, daß die Computerspiele im Vordergrund bleiben sollten, denn es haben noch zu wenige Leute eine Konsole, um einen umfangreicheren Teil in Power Play einzuführen.

Das neue Power Play und eure kritischen – manchmal auch recht witzigen – Tests finde ich echt super! Weiter so!

JOHANNES SAUTNER, A-Langenzersdorf

Martin hat bestimmt nichts gegen Computerspiele (er hat auch
diverse Computer in seiner Sammlung). Unsere Wertungen entstehen in einer großen Konferenz,
während der Text von einem einzelnen Redakteur geschrieben
wird. Die Wertungen spiegeln also
die Meinung der gesamten Redaktion wieder, während der Text natürlich subjektiv gefärbt ist. Fürs
Lob unseren wärmsten Dank. (hi)

## Wie geht's weiter?

Der Starkiller-Comic ist absolut super, vielen Dank dafür. Ich finde, die absolute Krönung wäre es, den Leser entscheiden zu lassen, wie es weltergehen soll. Ein Beispiel wäre:

Starkiller ist nach einem langen Arbeitstag und drei zerstörten Galaxien wieder zu Hause und langweilt sich. Was soll er tun?

a - Soll er zum nächsten McBobo rüberdüsen und sich einen Heiniburger reinziehen?

b - Soll er mit der MS-DOS-Diskette seines PCs Frisbee spielen?

c - Soil er mit seinem Taschenrechner pokern und dabei zwei Monatsgehälter verlieren?

So oder so ähnlich könnte das aussehen. Ich weiß nicht, ob das technisch hinhauen würde mit Einsende- und Redaktionsschluß.

JAN-HINRIK SCMIDT, Bornheim-Uedorf

Ich finde die Idee sehr putzig, aber sie scheitert an dem von dir schon angesprochenen Redaktionsschluß. Wenn Power Play A an den Kiosk kommt, muß der Starkiller für Power Play B bereits abgegeben werden.

Außerdem braucht unser Zeichner Rolf Boyke ja auch ein Weilchen, um Skizzen und Reinzeichnungen anzufertigen. Wer aber Ideen zu Starkiller hat, soll sie bitte an uns schicken. (hl)



# Die Arche des Captain Blood

Fünf Clones geistern von Captain Blood in der Galaxis herum. Nur mit Hilfe von exotischen Aliens kann er sie finden und vernichten.

Grafik	8.5	7	•	7	П	7	1	7	1	
Sound	7	7	•	1		9	9	1		
Power-Wertung	7	?		•	•	•	7	•		

ob Morlok, ein erfolgloser Programmierer, sucht nach einer genialen Idee für ein Computerspiel. Als er während einer Denkpause in den Straßen von Paris herumbummelt, trifft er den Biologen Rostand. Sie setzen sich in eine Bar und plaudern; irgendwann kommt das Gespräch auch auf Computerspiele. Der Biologe eröffnet Mortok ein Geheimnis, das er in jahrelangen Studien herausgefunden hat: Nach seiner Theorie sind alle Sprites, die sich in Computerspielen tummeln, real existierende Figuren, die die Erde erobern wollen

Schockiert von dieser Theorie, setzt sich Bob Morlok an seinen Computer und entwickelt ein neues Programm, das ihm noch schwer zu schaffen machen wird. Das Programm besteht aus dem Raumschiff, einem biologischen Bordcomputer und dem Piloten Captain Blood. Er ist die exakte Kopie der Personlichkeit des Programmierers und soll den Kampf gegen die Aliens führen. Nach einigen Monaten, vielen durchwachten Nächten und endlosem Debugging ist es soweit. Er startet das Programm, es knistert und - Morlok hört auf zu existieren.

Morlok/Blood erwacht an Bord des Schiffs. Langsam dämmert es ihm: Er ist Bob Morlok und wurde in sein eigenes Programm versetzt. Noch bevor er sich mit diesem Gedanken anfreunden heult der Bordcomputer auf. Aliens greifen an! Nach einem kurzen, aber heftigen Kampf entschließt sich Blood, durch den Hyperraum zu entkommen. Und hier unterläuft ihm der zweite Fehler: Als er in den Hyperraum eintritt, spaltet er sich in viele identische Clones auf. Er wird sterben, wenn er nicht seine Doppelgänger findet und sie absorbiert. Also zieht er mit seiner Arche los. um die Burschen schleunigst einzusammeln.

800 Jahre später: Blood hat fast alle Clones erwischt, nur noch fünf tummeln sich in einer entfernten Galaxis. Und hier übernimmt der Spieler die Rolle des Captain Blood.

Man befindet sich zu Beginn an Bord der Arche und sitzt vor einem futuristischen InstruAtari ST (Amiga) 69 Mark (Diskette) \* ERE/Infogrames

schwindigkeit über die Planetenoberfläche, die als Fraktal-Landschaft dargestellt ist. Man muß aufpassen, daß man nicht zu hoch fliegt, sonst beginnen die Verteidigungsanlagen des Planeten die Drone zu bestrahlen. Das ist gefährlich, denn zuviel Stahlung zerstört die Oorxx. Glücklicherweise kann man die Strahlung wieder abbauen, wenn man einige Zeit hinter einem Berg in Deckung geht. Wenn man zu tief fliegt, kann man schnell mit einem Berg kollidieren, was zu einem

wütenden Aufschrei der Drone

Sinn des Planetenbesuchs ist es, einen Tunnel zu finden, in den man dann à la "Star Wars" einfliegt. Nach einer Weile landet man automatisch im Tunnel und trifft ein Wesen. Der erste Außerirdische, dem man begegnet, ist ein netter kleiner Izwal. Er versteht aber leider nur die Landessprache. Um mit ihm zu reden, benutzt man das "Upcom". Das Upcom ist ein Kommunikations-Computer, der nur Symbole



Was, Sie haben auf der Schule nicht Izwalenisch gelernt? Macht nichts, der Upcom hilft weiter (ST)

mentenbrett, mit dem man verschiedene Aktionen ausführen kann. Durch ein Sichtfenster erkennt man einen Planeten, der sich langsam dreht. Und wie soll es anders sein: der Spieler muß auf dem Planeten landen. Erwähnenswert ist übrigens die Funktion, mit der man einen Planeten zerstören kann. Hier zerbirst der Himmelskörper in einer 30-Sekunden-Farborgie, die Stanley Kubriks »2001- alle Ehre macht.

Zum Landen benutzt man eine Oorxx-Drone, die von der Arche aus ferngesteuert wird. Sie fliegt in einer rasenden Ge-



Wo man auch hinsieht, ist das Spiel edel aufgemacht. Das beginnt mit der Musik von Jean-Michel Jarre, die astrein digitalisiert ist und wie frisch aus dem CD-Spieler klingt. Und dann erst die Grafikt Allein die Planeten-Vernichtung ist so toil farbenfroh, daß man am liebsten alle Welten in die Luft sprengen möchte. Aber nach dem dreißigsten Mal hat man die Grafik-Spielerein salt und würde gerne schneiler weiterkommen. Genauso geht es einem mit dem Flug über den Planeten: Die ersten paar Male ist so ein Fraktal-Trip faszinierend, aber auf die Dauer wird's langatmig

Witzig sind die Konversationen mit den Außerirdischen. Das Upcon ist intelligent programmiert und läßt auch komplexere Themen zu. Die 120 Icons sorgen für genügend Gesprächsstoff mit den Aliens



Schön schnell düst man über die Fraktal-Landschaft (ST)

versteht. Man klickt einfach auf die entsprechenden Icons, um mit jemanden zu reden. Ein Beispiel: "Du mir sagen wo Starkiller?"« Mit Sicherheit wird der Izwal antworten. daß Starkiller sich bei den Ranaramern befindet. Mit dem Upcom lassen sich erstaunlich komplexe Sätze ausdrücken.

Man kann eine Menge von den Izwals erfahren. Sie geben bei guter Behandlung bereitwillig Auskunft über verseuchte Sterne, die pockigen und die algigen Croolis, oder über die galaktischen Frauen. Das Wichtigste sind aber die Koordinaten von neuen Planeten, die man ihnen mit etwas Überredungskunst entlocken kann. Wenn man sich wieder auf der Arche befindet, wählt man die galaktische Karte an, klickt mit dem schaurigen Arm des Capitain Blood auf den entsprechenden Stern und aktiviert den Hyperraum.

Wenn man nach dem farbenfrohen Flug angekommen ist, landet man wieder auf dem Planeten und trifft einen anderen Izwal, der einem dann neue Auskünfte und Tips gibt. Aber es gibt in der Galaxie auch andere Wesen. Da wären die verführerischen Ondovante, die kriegerischen Croolis, die bösen Yukas und noch viele weitere Wesen. Mit ihnen muß Blood in Verbindung treten, um zu seinen fünf letzten Clones zu kommen: Wer gerne mit Begleitung fliegt, kann seine Gesprächspartner auch an

Bord beamen und in Tiefschlaf versetzen.

Wir haben uns auf die französische Ausgabe der Arche beamen lassen. Eine deutsche Version wird bald zu kaufen sein, so daß man sich nicht mit Wörterbüchern durchschlagen muß. Außerdem soll es schon bald eine Art »Szenario Diskfür den Atari ST geben. Auf der Amiga-Version wird diese Szenario-Diskette schon im Spiel integriert sein. Wir werden darüber berichten, wenn sich neue Überraschungen oder Clones ergeben. (all)



Dieses Spiel könte man auch als Demo verkaufen – Arbeitstitel: viele tolle Dinge, die man mit einem ST anstellen kann, wenn man ihn ausreizt. Von den grafischen Effekten gefällt mir der Flug am besten: Schnelle, fließende Fraktal-Grafik zum auf der Zunoe zerreehen lassen.

Auf Dauer ist Captain Blood leider nicht allzu abwechslungsreich. Hätten die Programmierer noch an ein paar rassige Raumschlachten. Extrawaffen oder eine Prise Wirtschafts-Simulation wie bei "Elite" gedacht, hätte Captain Blood das Zeug zum Klassiker. So habe ich doch meine Bedenken, was die langfristige Motivation angeht.

Wer auf Super-Effekte steht und ein paar weitraumbewegende Probleme fösen will, sollte sich Captain Blood zulegen. Was hier an Grafik und Sound alles geboten wird, ist beste Werbung für den Atari ST

# Not a Penny more, not a Penny less

C64 (Atari ST, Schneider CPC, Spectrum) 49 Mark (Kassette), 59 bis 79 Mark (Diskette) \* Domark

Grafik	1.5	?	E				
Sound	3	2					
Power-Wertung		•	1				

rei englische Gentlemen und ein in England lebender Amerikaner sind bei einem Börsen-Schwindel von einem gerissenen Gauner um 1 Million Pfund betrogen worden. Da das die gesamten Ersparnisse der vier waren, schließen sie sich zusammen. um gemeinsam mit ähnlich gerissenen Gaunereien die Million zurückzustehlen; plus Spesen versteht sich.

Die ebenso amüsante wie spannende Geschichte um den Millionenschwindel machte den Autoren Jeffrey Archer, von Beruf eigentlich Politiker, über Nacht zum BestsellerStar. Nun ist das Buch von einer englischen Software-Firma in ein Grafik-Adventure für diverse populäre Computer umgesetzt worden.

Die getestete C 64-Version besteht aus zwei Teilen. Um den zweiten Teil spielen zu können, muß man einen Spielstand aus dem ersten Teil laden. Jeder Teil steht komplett im Speicher, es muß nicht mehr nachgeladen werden.

Anders als bei normalen Adventures gibt es hier keine klare Vorgabe, was genau zu tun ist. Man muß sich an die Handlung des Buches erinnern und versuchen, die dort beschriebenen Schritte zu wiederholen. Deswegen liegt praktischerweise dem Adventure gleich das Buch (in der englischen Ausgabe) bei. Wer sich also nicht zutraut, einen englischen Roman komplett durchzulesen, sollte die Finger von «Nota Penny more, not a Penny losse Jassen (hs)



Mit der Grafik ist wahrlich kein Penny zu holen (C 64)

Borls: «Kein Wort mehr, kein Wort weniger«

Der Parser von diesem Adventure ist sehr kleinlich: Schon ein Füllwort oder eine Auslassung bringen ihn aus dem Konzept Weshalb man anstelle eines besseren Parsers eine krächzende und unnütze Sprachausgabe eingebaut hat, wissen nur die Programmierer. Die Bilder sehen durchweg scheußlich aus und

hätten auch weggelassen werden können. Die beschreibenden Texte sind zu knapp, als daß
Atmosphäre aufkommen könnte,
die Puzzles sind langweilig. Insofern ist dieses Spiel ein sehr
zweifelhaftes Vergnügen. Ich bevorzuge in jedem Fall das Buch,
denn das ist bedienungsfreundlich und spannend.

## Deflektor

Ein Laserstrahl durchschneidet den Raum, trifft auf eine Reihe von Spiegeln und läßt Luftballons zerplatzen. Doch wo ist der Ausgang?

an nehme einen Laser, eine Handvoll Spiegel, eine Kiste Luftballons, ein paar Glasfaser-Lichtleiter, mehrere Polarisatoren und einige bei Hitze explodierende Minen. Schon kann man sich ein paar ordentliche Licht-Las

der zu einem Laser-Empfänger zu lenken. Dummerweise ist da auf jedem der 60 Level ein Hindernis im Weg, das nicht umgangen werden kann. Zum Glück verschwindet dieses Hindernis, wenn Sie alle grauen Luftballons per Laser-



Weniger Farben aber höhere Auflösung beim Schneider (CPC)



Deflektor håtte ein Logik-Geschicklichkeits-Puzzle von -Boulder Dash--Qualität werden können, doch leider wurde diese Klasse knapp verfehlt. Die Spielidee stimmt jedenfalls, die Grafik ist beim Commodore in Ordnung, beim Schneider CPC, dank der hohen Auflösung, spitze. Auch die Musik hat mich bei beiden Versionen begeistert. Allerdings war ich mit einigen Details nicht zufrieden. Manche Levels sind wirklich nur mit Glück zu schaffen, weil mehrere Prismen in Schlüssel-Positionen stehen. Auch fängt das Spiel relativ schwer an und steigert sich dann nur recht langsam. Da ist es besonders schade, daß man die einzelnen Bilder nicht anwählen kann und sich immer durch die ersten Levels durchspielen muß, obwohl es in der C64-Version einen entsprechenden Cheat-Modus zu geben scheint. Welcher Leser findet ihn?

byrinthe bauen. Was, das ist Ihnen zuviel Aufwand? Dann müssen Sie mit »Deflektor» vorliebnehmen, einem kniffligen Computer-Puzzle-Spiel für einen Spieler.

Ihre Aufgabe: Einen Laser-Strahl von einem Laser-SenBeschuß platzen lassen.

Da der Laser selber nicht bewegt werden kann, müssen Sie den Strahl über Spiegel durch den Raum lenken. Mit einem Cursor, der mit dem Joystick bewegt wird, können Sie die Spiegel um Ihre Achse drehen.



Die Wertungen für die C64-Version

C64, Schneider CPC (Atari ST, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Gremlin



Um die Ecke gestrahit: Ein Laser hat's nicht leicht (C 64)

Das Ziel muß unter Zeitdruck erreicht werden, denn nach einigen Minuten geht Ihnen die Energie für den Laser aus und dann ist eines der drei Leben futsch

Gefährlich wird's, wenn Sie den Strahl aus Versehen in sich seibst reflektieren. Dann gibt es nämlich eine Überladung im Laser, die nach wenigen Sekunden in einer handfesten Explosion gipfelt. Ähnlich geht es zu, wenn der Laser zu lange auf eine der hitzeempfindlichen Minen geleitet wird.

Damit die Puzzles auf den einzelnen Leveln auch schön komplex bleiben, gibt es noch Polarisatoren, die den Strahl nur unter bestimmten Winkeln durchlassen. Lichtleiter, die den Strahl unsichtbar unter der Spiellfäche an eine andere Stelle lenken und Prismen, die

den Strahl zufällig in verschiedene Richtungen brechen.

Nachdem Sie eine Reihe von Levels gelöst haben, kommen noch die "Gremlins" hinzu, kleine Monster, die andauernd thre Spiegel verstellen. Doch diese können mit Hilfe des Cursors wieder fortgejagt werden.

Bei der CPC-Version haben sich die Programmierer einen Gag einfallen lassen: Während das Programm von Kassette geladen wird, flimmert die Anleitung über den Monitor! Zwei der am meisten gefürchteten Tätigkeiten im Umgang mit einem Computer (Lesen der Anleitung und Laden des Spiels von Kassette) werden hier elegant mitteinander verknubbelt. Eine hübsche Idee; zur Nachahmung empfohlen.

(bs)





Die einfachsten Spielideen sind wirklich oft die besten: Bei Defliektor ist man zwar nur damit beschäftigt, einen Lichtstrahl in die richtigen Ecken zu bugsieren, doch dabei kommt man ganz schön ins Schwitzen. Die Grafik hat auf dem CPC eine höhere Auflösung und dedurch einen schönen Sciencefiction-Look, doch auch auf dem C64 hat man sich viel Mühe gegeben, Ich freu' mich jetzt schon auf die ST-Umsetzung, die am besten werden könnte

Daß man sich immer wieder durch die ersten Levels spielen muß, hat meine Begeisterung sehr gebremst. Denkspiel-Freunde werden diesen Schnitzer verzeiben können. Deflektor lädt man immer wieder gerne, um eine spannende Runde zu spielen.

Grafik	7.5	?	•	•	•	•		3		
Sound	7	?	2	•	1	7	•	?		
Power-Wertung	7.5	•	9	2	2	?			K	

Die CPC-Umsetzung schneidet noch etwas besser ab

## 2400 A.D.

## Seitdem die Tzorgs ihre Roboter zurückließen, herrscht nackter Terror in der Stadt. Schöne neue Welt...

emnächst, im Jahre 2213 A.D.: Die Tzorgs kommen in Frieden. Sie sind humanoid, zivilisiert und friedlich - so scheint es zumindest. Sie bringen Roboter auf die strategisch wichtige Kolonie XK-120; Parks und Universitäten entstehen, neuartige Transportsysteme nehmen ihre Arbeit auf. Wenige Jahre später blüht Metropolis, die Hauptstadt der Ko-

2313 A.D.: Völlig unerwartet wird der diplomatische Stab der Tzorgs zurückgerufen. Die Tzorgs beginnen Außenposten Menschheit anzugreifen und auch Metropolis wird unterworfen

Sie rufen das Kriegsrecht aus: Ausgangssperren werden erlassen. Polizeiroboter säumen die Straßen, unbescholtene Bürger werden aus ihren Häusern gezerrt. Die Roboter, die früher den Menschen halfen, werden umprogrammiert, um im Bedarfsfall zu töten.

2400 A.D.: Die Besatzer müssen den Planeten verlassen, um in den Krieg zu ziehen. Doch sie lassen ihre tödliche Hauptkonsole erreichen und dort den Zentralcomputer ausschalten - wenn es ihn überhaupt gibt. Aber der Komplex ist streng bewacht. Sie müssen versuchen, den Code zu finden, mit Widerständlern Kontakt aufnehmen, den Code herausbringen und vor allem Roboter auszuschalten. Netter kleiner Job, gell?

Charakter zusammenschustern. Man verteilt 99 Charakterounkte auf vier Charaktereigenschaften: Kraft, Geschicklichkeit, Intelligenz und Attraktivität. Danach startet man sofort in der Stadt. Sie ist in fünf Zonen unterteilt, die man nur ID-Karte überschreiten darf. Ganz Geschickte warten allerdings, bis die Roboter aus dem Bild sind, um über die Grenze zu kommen. Wenn man erwischt wird, bekommt man einen Malus-Punkt. Bei vier Malus-Punkten wandert man in das »Social Rehabilitation Centre«, sprich Gefängnis. Überall in der Stadt patrouillieren Wachen, wenn man mit etwas Illegalem (Waffen oder an-

Dazu muß man sich einen

have no valid nnt travel 1 authorization! 8 Hove invalid. invalid:

Die »Checker« passen höllisch auf, daß niemand die Stadt verläßt (Apple II)

Robot-Maschinerie zurück, die die Bevölkerung in Atem hält.

Durch Zufall gerät ein Tagebuch eines einsamen Freiheitskämpfers in Ihre Hände. Er schreibt, er habe einen Weg gefunden, die Elektronik-Plage loszuwerden. Man müsse nur umbemerkt in den Authori-Komplex kommen, die

konterrevolutionären deren Dingen) erwischt wird, kommt man ebenfalls ins Gefängnis. Dort sitzt man in einer winzigen Zelle und darf über sein Tun nachbrüten. Wer raus will, sollte sich übrigens mal nach einem alternativen Ausgang umsehen.

Um in diesem Rollenspiel-

Apple II (C64) ca. 79 Mark (Diskette) \* Origin

Grafik	4	•	1	?	•				
Sound	2	•	9						
Power-Wertung	7.5	•	13		13	7	7	E	

Adventure weiterzukommen, muß man mit vielen Leuten reden. Gesprächspartner gibt es in der Stadt zuhauf. Manche Bürger laufen hektisch hin und her, andere sitzen still an einem Platz. Wenn man Kontakt mit einer Person aufgenommen hat, kann man sie über verschiedene Dinge befragen.

Das Spiel reagiert auf bestimmte Codewörter, die im Antwort-Text enthalten sind. Wenn Julio beispielsweise sagt: »I work at the train station«, sollte man ihn nach »train«, »work« oder »station« befragen. Wer jemals »Ultima IV- gespielt hat, dem wird das Prinzip vertraut sein. In 2400 A.D. wird mehr gesprochen als

gekämpft, was zum blutrünstigen Rollenspiel-Alltag einmal eine Abwechslung ist. Trotzdem kann man, wenn man nicht mehr reden will, auch mal einem Roboter eines über die Schaltkreise brennen.

Mit etwas Geschick kommt man in die »Unterwelt« der Stadt, in der man besonders viele Rebellen trifft. Hier kann man sich auch illegale Waffen besorgen, mit denen man den Besetzern die ICs rausschmoren kann. Wenn man gut ausgerüstet ist, muß man versuchen, in den »Authority Complex« zu kommen. Man sollte allerdings nicht pfeifend durch das Haupttor hineinspa-



Von Zeit zu Zeit muß man sich bei den Unterdrückern melden



Spielprinzio erinnert 2400 A.D. an die altbewährte «Ultima«-Serie. Ob da jemand ein wenig abgekupfert hat? Trotzdem hat mir 2400 A.D. Spaß gemacht. Die Stadt ist riesig, von der Unterwelt und den einzelnen Gebäuden erst gar nicht zu reden. Die Personen im Spiel sind zwar nicht mit überragender künstlicher Intelligenz geschlagen, geben aber recht willig Aus-

kunft. Außerdem ist die Story gut: die Atmosphäre kann manchmal richtig beklemmend werden.

Aber es gibt auch Punkte, die mich weniger entzückt haben. Da wäre zuerst die Grafik und die Sounds der Apple-Version, die nicht sonderlich üppig sind. Wenn man aber einige Zeit gespielt hat, lebt man sich in das Spiel ein und kann diese Mängel verschmerzen. Man darf gespannt sein, ob sich bei der C64-Version, die im April erscheinen soll, etwas ändert. Also: Wer ein Rollenspiel sucht, in dem die Geschichte glaubwürdig und spannend wird, kann getrost zugreifen. Absoluten Anfängern würde ich wegen der Komplexität des Spiels jedoch abraten. Ich wünsche frohe Sabotage!

## Sherlock

Grafik	0								
Sound	0								
Power-Wertung	7	•	•	•	•	?	?		

MS-DOS (Amiga, Apple II, Atari ST, C64, Macintosh) 79 bis 89 Mark (Diskette) ★ Infocom

hre Majestät Königin Victoria von England (bekannt aus Film, Funk, Geschichtsbüchern und kitschig bemalten Teetassen) hat Kronjubiläum. Dazu möchte sie natürlich gerne die echten Kronjuwelen tragen, da nur diese Juwelen zu ihrem neuen Kleid passen. Aber welch herbe Überraschung: Die Klunker sind just aus dem Tower geklaut worden. Der hinterhältige Dieb ließ nur einen Zettel zurück, auf dem ein paar verschlüsselte Botschaften gekritzelt waren.

Wenige Stunden später erfährt Sherlock Holmes, daß sein Name in dem Schreiben erwähnt wurde – natürlich eine Herausforderung für den berühmten Detektiv. Zusammen mit seinem Freund Dr. Watson macht er sich auf die Suche nach den Juwelen und dem Dieb. Die Untersuchungen leitet der Spieler in der Rolle von Dr. Watson, während Holmes sich eher zurückhält.

Beim Adventure »Sherlockerscheint nur Text auf dem
Bildschirm. Dafür hat das neue
Infocom-Spiel einen großen
Wortschatz (zirka 1400 Wörter)
und einen zackigen Parser. Für
verzweifelte Dr. Watsons ist eine Hint-Funktion eingebaut,
mit der man sich Tips vom Programm geben lassen kann.
Eine Zeitungsausgabe, ein
Stadtplan von London und einen Schlüsselanhänger findet
man in der Packung als hilfreiche Beigaben. (al)



It's Infocom-Time, Dr. Watson...

#### Anatol: «Muntere Juwelenhatz»

Sehr stilvoll, dieses Sherlock. Vor allem für jemanden, der die Geschichten gelesen hat (sehr empfehlenswert übrigens), ist dieses Adventure wegen der vielen Details ein Muß. Auch für alle Hobby-Detektive ist Sherlock ein interessantes Spiel: Die Story ist knifflig, die Rätsel knackig und die Atmosphäre äußerst britisch. Das Englisch ist auch einem Anfänger noch zumutbar, allerdings ist ein Wörterbuch empfehlenswert. Auch auf der technischen Seite ist das Spiel prima

programmiert. Man braucht sich also keine Sorgen zu machen, ob man vom Computer verstanden wird.

Trotzdem blieb bei mir das große Jubeln aus. Sherlock ist mit Sicherheit ein gutes und solides Abenteuerspiel, aber es fehlt die ganz große Klasse wie bei den Magnetic Scrolls-Adventures oder manchen anderen Infocom-Titeln. Trotz allem schlägt es aber immer noch weiles, was sich an Abenteuerspielen auf dem Markt tummel!



Planetentrip mit Feindberührung (Amiga)

#### Martin: -Schnell, schneller, Backlash-

Wer's gemütlich liebt, sollte um Himmels willen seine Finger von Backlash lassen. Beim Spielen wird Euch nämlich keiner ruhige Minute gegönnt. Gegner von hinten, Schüsse von links, Missiles von oben – für Adventure-Freaks nicht das richtige.

Dank der schnellen und flüssigen Animation hat mich Backlash trotz des mageren Spielprinzips überzeugt. Der einzige grobe Schnitzer ist der Radar in der Mitte des Bildschirms, den man nur schlecht erkennt. Beim Sound wurde leider auch gespart. Ein kurzes Musikstück und ein wenig Peng-Peng ist alles, was geboten wird. Grafisch hat Backlash dagegen einiges vorzuzeigen: tölle Explosionen und hübsch gezeichnete Gegner. Für Amiga-Besitzer ein empfehlenswertes Spiel.

## Backlash

Grafik	7		1	1	•	*	7	?		
Sound	5.5		1	1	•	1				
Power-Wertung	7	•	•	•	?	•		•		

Amiga (Atari ST) 69 Mark (Diskette) \* Novagen Bereits getestet in: Happy-Computer 12/87 (Atari ST)

ines der ersten reinrassigen Ballerspiele für den
Amiga ist, wie man schon
fast erwarten durfte, die Umsetzung eines Atari-ST-Programms. »Backlash» stammt
vom »Mercenary«-Schöpfer
Paul Woakes, der sowohl die
ST- als auch die Amiga-Version
programmiert hat.

Das Action-Spektakel findet auf einer endlosen Ebene statt, die Sie in dreidimensionaler Darstellung aus dem Cockpit Ihres Raumschiffes sehen. Aus welcher Richtung sich gerade ein Gegner nähert, erkennt man auf dem Radar, der in der Mitte des Bildschirms über die 3D-Darstellung geblendet wird.

Im Spielverlauf rasen Sie über die Ebene, weichen feindlichen Schüssen aus – oder noch besser, schießen diese ab – und jagen hinter den schnellen Kampfjägern her. Aus den unterirdischen Basen entschlüpfen immer neue Feindschiffe, die mit zunehmender Spieldauer immer zahlreicher werden.

Besonders kitzlig wird es, wenn Sie eine wärmesuchende Rakete im Visier hat. Direkt darauf zuhalten und aus allen Rohren schießen, ist das beste Rezept dagegen. Wenn Sie lange genug durchhalten, darf sogar nachts gespielt werden. Bis auf den Schwierigkeitsgrad ändert sich nicht viel. (mg)

# **AMIGA**





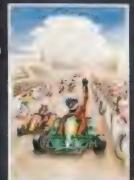
GRID START
Messen Sie fliven 5 Gang Formel 1
Wagen Imit Booster j gegen 23 andere
Wegen auf 6 weitberühmten
Strecken, Üben Sie ausglebig, bevor
Sie überhaupt daran denken, auch
inur am Anfänger Rennen
teilzunehmen.



### KARTING GRAND PRIX

KARTING GRAND PRIX
Go 'Art' Perinen machen viel Spass,
verlangen jedoch Geschicklichkeit
und Erfahrung bei der Wahl der
Ketlemsöder und Reiflen, um der
Stracke, den Wetterverhältnissen und
dem Fahretil genecht zu werden
Probelauf oder Rennen auf 8
Stracken. 1 oder 2 Spieler.
ST & AMIGA.





### LAS VEGAS

LAS VEGAS: Sie haben 4 Dellar und brennen derauf, die Bank in Las Vegas zu sprengen. Spisien 5sie an den allemeusten Maschinen, hoch oder niedrig, um schließlich am Black Ju-Lisch frum Traum zu realisieren ET & ANICA.



KOYE

XR 35 Acht Sektoren, müssen Sie durchfliegen und debei auf zarillose und äußerst bewegliche Allens achten, die darauf werten, ihr Schiff ju erobern. Multi-Funktions





JUMP JET Sie heben die Chance, ei Sie haben die Ülence, einen einzigertigen und Immyleuren Schweben und Anflug geübt haben, beschleunigen Sie den Jump-Jet und berutzen Sie das Rader, um den Gegner aus dem All zu finden: Spiter wird es noch schwieriger, dan Flugzeugträger bei rauher See und starken Wind zu lokalisieren und derauf zu lenden. AMIGA & ST





STRIP POKER 2 Ein aufregender Politisbend mit Sementhe und Donne liegt vor lie ANTIGA & ST



Vertrieb Österreich: Karasoft

TRIVIA TROVI Ein Spiel für die ganze Familie. Frei über Sport, Geschichte, Musik und Naturwissenschaften. Naturwissen AMIGA & ST



FLIGHT PATH 737
Ein Plugaimulator, mit dem Sie die interessenteeten Aspekte des Filegens durchfaufen. Heben Sie ab und steigen Sie über Getierge hinweg, um dann eine sichere Landung zu versuchen. 6 Level. AMIGA 5 ST



Exklusiv-Vertrieb **RUSHWARE GmbH** Bruchweg 128-132 D 4044 Kaarst 2

# **Enduro Racer**

Atari ST (C64, Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 49 bis 69 Mark (Diskette) \* Activision
Bereits getestet in: Happy-Computer 4/87 (Spectrum)

Grafik	7.5	9	9	7	F	7	3	•		
Sound	6	9	7	1	•	•				
Power-Wertung	6	•	•			•	•			

ie Umsetzungen von Segas Automaten-Hit "Enduro Racer" für 8-Bit-Computer waren sehr unterschiedlich: Sprach man bei der Spectrum-Version von einer technischen Meisterleistung, erntete die C64-Umsetzung recht unfreundliche Kritiken. Mit ein paar Monaten Verspätung hat Activision Enduro Racer jetzt auch für den Atari ST umgesetzt.

Das Spielprinzip ist altbekannt: Steuern Sie Ihr Motorrad durch fünf Levels, die alle innerhalb eines Zeitlimits durchquert werden müssen. Immer wieder tauchen Sprungschanzen auf, die das Motorrad durch die Luft schleudern. Die Strecken führen durch verschiedene Landschaften. Auf ihnen begegnet man zunächst anderen Motorrädern. Eine Kollision verlangsamt das Tempo. Donnert man gegen einen der Jeeps, die ab der zweiten Runde auftauchen, einen Felsen oder einen Baum, ist ein Unfall die Folge.

Die ST-Version kann sowohl mit der Maus als auch mit einem Joystick gespielt werden. Der Programmierer hat sich einen Super-Gag einfallen lassen: Man kann jederzeit Grafiken des Spiels (und auch die High Score-Liste) im »Degas-Format auf Diskette speichern.



Flugstunden mit dem Motorrad (ST)

### Heinrich: -Eine ordentliche Version-

Auf dem Atari ST macht Enduro Racer eine gute Figur. Die 3D-Grafik ist natürlich nicht so fließend wie auf dem Automaten, vermittelt aber ein gutes Spielgefühl. Sprites und Hintergrundgrafiken sind gut gezeichnet, die Begleitmusik ist auch überdurchschnittlich. Auf Sound-Effekte muß man aber ganz verzichten. Daß man Bilder aus dem Spiel mopsen kann, ist eine tolle Idee. Aber warum wird die High Score-Liste nicht auf Diskette gespeichert? Die Bilderklau-Methode zum Score-Verewigen ist mir ein wenig zu mühselig.

Enduro Racer ist das zur Zeit beste Motorradrennen auf dem ST. Wenn man alle Strecken geschafft hat, läßt die Spielmotivation allerdings spürbar nach.



Einfach, aber gut: die Disziplin »Air Hockey« (Amiga)

### Heinrich: »Für Sport-Fans-

Klelne, feine Verbesserungen unterschieden die Amiga-Umsetzung vom C64-Original. Die Grafik ist ein wenig bunter und detailreicher, der Sound etwas realistischer (wie das Digi-Ballgeräusch beim Tischtennis). Man kann aber nicht behaupten, daß der Amiga hier außergewöhnlich gut ausgenutzt wird.

Spielerisch ist alles beim alten geblieben. Das spieltechnisch

recht ausgefeilte Superstar Ping Pong hat mir mit Abstand am besten gefallen, die drei anderen Disziplinen bieten auf Dauer nicht so viel Abwechslung und fallen in die Kategorie "guter Durchschnitt". Für Amiga-Besitzer ist Indoor Sports unterm Strich durchaus interessant, zudem es für diesen Computer noch nicht allzu viele gute Sportspiele gibt.

# **Indoor Sports**

Amiga (Atari ST, C64, MS-DOS, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Mindscape Bereits getestet in: Happy-Computer 4/87 (C 64)

Grafik	4.5	·	1		?					
Sound	6	•		•	1	7	•			
Power-Wertung	6.5		1		•		•	H		

ler Sportarten für Stubenhocker bietet die Amiga-Umsetzung von »Indoor Sports«: Tischtennis, Bowling, Darts und Air Hockey werden simuliert.

Bei allen Disziplinen können zwei Spieler gegeneinander antreten; der Computer steht auch als Gegner parat und bietet mehrere Schwierigkeitsstufen. Andere Parameter wie die Länge eines Spiels können ebenfalls eingestellt werden. Die besten Leistungen werden für jede Disziplin extra auf Diskette gespeichert, es gibt allerdings keine Gesamtwertung wie bei der «Summer Games»

Beim Air Hockey kommt es

vor allem auf Geschick und schnelle Reaktionen an, während bei Darts und Bowling Fingerspitzengefühl und das richtige Abschätzen von Wurfbahnen, Entfernungen etc. im Vordergrund steht. Superstar Ping Pong ist die vielseitigste Disziplin. Sie hat technisch einiges drauf (je nachdem, wie früh man einen Ball retouniert, wird er mehr oder weniger stark angeschnitten) und verlangt auch Schnelligkeit. Wer sich nicht abhetzen will, kann einen Modus aktivieren, in dem der Schläger automatisch zum Ball geführt wird. Der Spieler kann sich dann ganz auf die Schlagtechnik konzentrieren.

# Rampage

Grafik	7	•		7	•	•	•			
Sound	6.5	•	•	•	n	•	9	R		
Power-Wertung	6.5			•	•	•				

Atari ST (Atari XL, C64, Schneider CPC)
35 Mark (Kassette), 39 bis 59 Mark (Diskette) \* Activision
Bereits getestet in: Power Play 2 (C64)

etzt wird's ungemütlich, dachte sich die Polizei, als sich Lizzle, George und Ralph in riesige Monster verwandelten. Und richtig geraten: Die drei fingen auch sofort an, die Stadtzu zerlegen. Haus um Haus brach zusammen, hilflose Passanten wurden verspeist, Panzer plattgetreten und Hubschrauber in der Luft zerguetscht.

Geschehen ist das Ganze in den letzten Wochen auf dem C64 mit dem Computerspiel »Rampage». Nun ist die Umsetzung für den Atari ST erschienen

Sie spielen hier nicht, wie man vielleicht annehmen könnte, den Polizei-Chef, der die drei Monster beruhigen soll. Sie sind vielmehr eines der Monster und probieren, solange nur möglich, im Spiel zu bleiben und so viel wie möglich zu zerstören. Bls zu drei Spieler können an diesem Zerstörungs-Gelage teilnehmen: Zwei dürfen mit Joysticks hantieren, der Dritte muß mit der Tastatur vorlieb nehmen. Spielt man zu zweit oder alleine, übernimmt der Computer auf Wunsch die restlichen Monster

Mit gezielten Schlägen gilt es, alle Häuser auf dem Bildschirm einzureißen. In manchen Fenstern der Häuser erscheinen Extras, die beim Aufsammeln Bonus-Punkte oder -Energie vergeben. Manche Extras sind sogar eßbar wie beispielsweise dieser böse Scharfschütze (Mampff). (bs)



Schlecht gelaunte Monster machen Rabatz (ST)

### Boris: -Man darf zufrieden sein«

Die in der letzten Ausgabe von Power Play getestete C64-Version von Rampage war doch etwas öde, die ST-Version kann hingegen mit gesteigertem Spielwitz aufwarten

Die Monster lassen sich wesentlich besser steuern, es sind auch mehr Chancen gegeben, den Angriffen der Polizei auszuweichen und die Angreifer zu vernichten. Die Grafik ist für den ST überdurchschnittlich: Durch eine trübe Farb-Wahl macht sie zwar einen zu dunklen Eindruck. Datür sind die Sprites liebevoll gezeichnet und toll animiert. Die einstürzenden Häuser gleichen allerdings denen der C64-Version. Der Sound ist für den ST nicht allzu schlecht, kann aber nur Mittelklasse erreichen.

Die ST-Version von Rampage kommt den Original-Automaten relativ nahe und ist die beste von allen Heimcomputer-Umsetzungen. Auf Dauer wird das Spiel ein wenig langweilig (vor allem, wenn man allein spielt), weil sich nichts Neues tut



Ein Blick durchs Fernglas: Pixel in Sicht! (C 64)

### Heinrich: «Viel U-Boot fürs Geld»

Spielerisch gehört Sub Battle Simulator zu den besseren Programmen dieses Genres für den C64. Viele Sonderfunktionen sorgen für einen kurzweiligen Spielablauf. Leider ist die Tastaturabfrage eine mittlere Pein. Man muß oft eine ganze Weile auf eine Taste hämmern, um beispielsweise eine bestimmte Richtung einzuschlagen. Die Diskettenzugriffe können etwas

nerven und wer einen Fernseher hat, dürfte mit Radar- und Karten-Anzeigen ein wenig zu kämpfen haben: Ein schwarzer Pixel auf dunkelblauem Grund ist ott erst beim zweiten Hinsehen zu erkennen. Das sind freillich alles nur Schönheitsfehler: wer noch keine U-Boot-Simulation in seiner Sammlung hat, wird mit dem Sub Battle Simulator insgesamt gut bedient.

# **Sub Battle Simulator**

Grafik	6	1	1	7	•	Ť	1			
Sound	3			•						
Power-Wertung	7		•	•	?	7		•		

C 64 (Atari ST, MS-DOS)
49 bis 79 Mark (Diskette) \* Epyx
Bereits getestet in: Happy-Computer 6/87 (MS-DOS)

It gehöriger Verspätung läuft die U-Boot-Simulation »Sub Battle Simulator« jetzt auch für den C64 vom Stapel.

Schauplatz des Geschehens sind die Ozeane während
des 2. Weltkriegs. Sie können
einzelne Missionen wählen,
uben oder versuchen. den
ganzen Krieg zu überstehen.
Vier Schwierigkeitsstufen erleichtern den Einstieg. Auf
dem einfachsten Level gibt es
zum Beispiel einen Navigations-Computer, der das Boot
nach Koordinaten-Eingabe an
die gewünschte Stelle bugsiert. Man kann den Zeitfaktor
in mehreren Stufen bis zum

Verhältnis 1 Sekunde Echtzeit = 4 Stunden im Spiel einstellen.

Eine komplexe Mission kann beispielweise so aussehen: Fahren Sie zu einer bestimmten Position, patroulllieren Sie der zwei Wochen und fahren Sie dann zu einer Insel, ume in paar Männer aufzunehmen. Die Heimatbasis kann sich über Funk mit neuen Instruktionen melden.

Die Tastatur ist fast komplett mit Kommandos belegt. Die C64-Umsetzung ist dadurch nicht so komfortabel wie die ST-Version, bei der man viele Funktionen mit der Maus ausführen kann. (h))





# **Western Games**

Amiga (Atari ST, C64, Schneider CPC)
39 Mark (Kassette), 49 bis 79 Mark (Diskette) \* Magic Bytes
Bereits getestet in: Happy-Computer 12/87 (CPC)

Grafik	7	3		7	7	7		•		
Sound	6.5		7	•	?	•	5	E		
Power-Wertung	6.5		7	*		7	•	E		

owdy, Folks! Die Cowboy-Olympiade »Western Games- liegt jetzt auch für den Amiga vor. In sechs Disziplinen können ein bis zwei Spieler beweisen, daß sie keine Greenhorns sind.

Die Western-Spiele beginnen im Saloon, wo »Armdrücken« auf dem Programm
steht. Bewegen Sie den Joystick im richtigen Rhythmus,
um Kraft zu gewinnen. Beim
»Bierschießen« müssen Sie
Gläser treffen und dabei
schneller als ihr Gegner sein.
Ein schnellerer Herzschlag hat
ein zittriges Fadenkreuz zur
Folge, also ganz cool bleiben.
Versuchen Sie dann, beim
»Priemspucken« als erster
dreimal einen Spucknapf ge-

nau zu treffen. Beim -Tanzenmuß man ein gutes Gedächtnis 
haben und die Bewegungen einer feschen Saloon-Maid genau nachmachen. Worum es 
bei -Wettessen- geht, dürfte 
klar sein. Löffel balancieren 
und dabei möglichst wenig Luft 
verschlucken sind die wichtigsten Aufgaben. Am Schluß 
geht es an die frische Luft: 
Beim -Kuhmelken- muß mit 
dem Joystick eine komplizierte 
Bewegung im richtigen Rhythmus ausgeführt werden, um eine Milchflasche zu füllen.

Die farbenprächtige witzige Grafik wurde gegenüber der CPC-Originalversion nicht wesentlich geändert. Neu sind die zahlreichen digitalisierten Sound-Effekte. (hl)



Harte Westmänner beim Armdrücken (Amiga)

### Heinrich: «Man höre und staune»

Bei der Grafik haben sich die Programmierer nicht übertrieben viel Mühe gegeben. Sie ist kaum besser als beim CPC-Vorbild, das allerdings schon sehr gut gelungen war. Die vielztierten Amiga-Soundfähigkeiten werden aber ganz ordentlich genutzt. Da hört man zum Beispiel das gespannte Murmein der Zuschauer und beim Kuhmeilken meldet sich gar ein Wiederkäuer

lautstark zu Wort. Das Spielprinzip dieser Western Games-Umsetzung ist mit dem Original
identisch. Zu zweit macht das
Programm wesentlich mehr
Spaß als alleine, zumal einige
Disziplinen etwas langatmig geraten sind. Spieletechnisch gibt
es einige tolle Detais (wer richtig
schummelt, gewinnt), die Western Games für Fans dieses
Genres interessant machen.



Nicht so schnell wie auf dem C 64, aber bunter (ST)

### Anatol: »Auch auf dem ST zauberhaft-

Es ist schon so viel über Wizball geschrieben worden, daß man über das Spiel kaum noch Worte verlieren muß. Die ST-Verston spielt Wizball sich fast so gut wie das C64-Original. Allerdings ist sie schwerer als die C64-Version, denn die Gegner kommen schneller, farbiger und zahlreicher angesaust.

Die Grafik ist noch farbenfro-

her geworden. Das Scrolling erreicht nicht die Qualität des C64-Originals, ist für ST-Verhältnisse aber sehr gut. Da sieht man, daß sauberes horizontales Scrolling auf dem ST doch möglich ist.

Wer ein gutes Spielprinzip mit knackiger Action mag, wird mit der ST-Version von Wizball zufrieden sein.

# Wizball

Atari ST (Amiga, MS-DOS, C64, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) + Ocean Bereits getestet in: Happy-Computer 8/87 (C64)

Grafik	7.5	7	7	7	•	7		7		
Sound	4	•	•	•	•					
Power-Wertung	7.5	•	•		•	7	R	7		

ange Jahre lebten der Zauberer Wiz und seine Katze in der farbenfrohen Wizwelt. Aber dann tauchte der böse Zark mit seinen üblen Sprites auf und raubte der Welt ihre Farben. Jetzt ist Wizwelt öde und grau. Können Sie das zulassen?

zulassen/
Wizball ist ein Action-Spiel, in dem man sich nicht nur gegen Horden von Gegnern durchsetzen muß, sondern auch Farbtropfen und Extras aufsammeln muß, um Wizworld zu retten. Wegen der außergewöhnlichen Spielidee, brillanten Steuerung und dem hohen Spielwitz auf dem C64, wurde es in »Happy-Computer« zum Action-Spiel des Jahre

res '87 gekürt. Jetzt ist eine Umsetzung für den Atari ST erschienen, die der C64-Version in vielen Punkten gleicht. Umsetzungen für Amiga und MS-DOS-PCs sollen bald folgen.

Insgesamt ist die Grafik detailreicher als die der C 64-Version. Die Farben wirken frischer und der »Einblendeffekt» zu Spielbeginn ist nicht von schlechten Eltern. An der Steuerung hat sich nichts ge-

Wizball läuft auf dem ST auch mit Blitter-TOS, aber nicht mit dem Schwarzweiß-Monitor. Probleme kann es mit dem Kopierschutz geben, den ein leicht dejustiertes Laufwerk nicht mehr lesen kann. (al)

# COMPUTERSTRELL

# Rygar (C64)



"Rygar" ist ein Barbar aus dem Bilderbuch: wild, kämpferisch und mit einer rostfreien Allzweck-Kreissäge ausgerüstet. Mit ihr schlägt sich durch viele horizontal scrollende Levels. Angreifer aus allen Himmelsrichtungen stellen sich Rygar in den Weg, der seine Waffe einsetzen, springen und sich ducken kann. Auf seinem gefahrvollen Weg kann Rygar Extras einsammeln. Je schneller er einen Level schafft, desto üppiger fällt ein Zeit-Bonus aus.

Diese Spielautomaten-Umsetzung enttäuscht durch ihre mickrige Grafik. Futzelige Sprites prügeln vor langweiligen Landschaften aufeinander ein. Die muntere Metzelei hat allerdings einen gewissen Unterhaltungswert. Wer ein schweres und unkompliziertes Action-Spiel sucht, bei dem ständig was los ist, wird mit Rygar am ehesten glücklich. (h)

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark
(Diskette) \* U.S. Gold
POWER-WERTUNG: 4,5

# Flying Shark (C64)

Gleich noch ein schwieriges Action-Spiel mit Extras, doch wird bei »Flying Shark« der Bildschirm von oben nach unten gescrollt. Sie steuern hier ein Flugzeug, das sich gegen Flieger, Panzer, U-Boote und andere Angreifer durchs Leben schießt. Dank einer »Continue Game«-Option darf man auch nach dem Verlust aller Leben an dem Level weiterspielen, den man zuletzt erreicht hatte.



Flying Shark bietet auf dem C64 viel Scrolling, viele Sprites und Action satt. Kein sonderlich intelligentes Spiel, aber zum Abreagieren gut geeignet. Es gefällt mir insgesamt eine ganze Klasse besser als Rygar. (hl)

C64 (Atari ST, Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Firebird POWER-WERTUNG: 7

# Madballs (C64)

Der neueste Spielzeug-Schreck fürs Kinderzimmer sind die »Madballs«. Zumindest in England sind die Kleinen ganz verrückt nach diesen greulichen Bällen, bei deren Anblick Tante Bertha in Ohnmacht fallen würde.

Ocean hat das Spiel zum Spielzeug herausgebracht und betont ausdrücklich, daß das Programm eher für kleinere Kinder gedacht ist. In der Tat ist das Spiel nur für Madballs-Liebhaber genießbar (in der Packung findet man auch ein paar Aufkleber mit den Lieblingen). Spielwitz und technische Qualität sind lau. Man steuert einen ständig hüpfenden Madball über eine scrollende Oberfläche und sollte andere Bälle in den Abgrund schubsen (aber nicht geschubst werden). Wer dieses Programm freiwillig länger als 15 Minuten spielt, schreibe mir bitte eine Postkarte.(h)

C64 (Schneider CPC, Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark (Diskette) \* Ocean POWER-WERTUNG: 3

# Powerplay (Amiga, ST)



Nein, "Powerplay" ist definitiv nicht das Spiel zur Zeitschrift – es handelt sich vielmehr um ein Quiz-Spiel im Stil von "Trivial Pursuit". Es wurde jetzt für Atari ST und Amiga umgesetzt und bei dieser Gelegenheit hat man die zirka 2000 Fragen komplett ins Deutsche übersetzt. Bis zu vier Spieler können mitmachen. Am aufregendsten ist eine Art Herausforderungs-Modus, bei dem derjenige gewinnt, der als erster die richtige Antwort weiß. Ein Editor erlaubt es, dem Programm selbstgemachte Fragen einzutrichtern.

Einige spielerische Mängel mindern die Qualität des Programms. So merkt sich Powerplay nicht, welche Fragen schon einmal gestellt wurden. Wenn man öfters spielt, werden deshalb alte Fragen neu aufgetischt. Der Hersteller will vielleicht eine verbesserte Version nachschieben. Da Amiga- und ST-Versionen absolut identisch sind, gilt die Power-Wertung für beide. Die CPC- und C64-Versionen sind nicht in Deutsch erhältlich. (hl)

Amiga, Atari ST (C64, Schneider CPC) 34 Mark (Kassette), 39 bis 69 Mark (Diskette) \* Arcana POWER-WERTUNG: 5

# Impact (MS-DOS)



Eines der besten GeschicklichkeitsSpiele im »Breakout«-Stil gibt es jetzt auch
für MS-DOS-PCs mit CGA- oder EGA-Grafikkarte: »Impact« bietet 80 Bilder, flotte
Maussteuerung, ein Construction-Set und
jede Menge Extras. Die Grafik ist unter
CGA nicht so schön bunt wie bei ST und
Amiga. Auch auf die schönen Digi-Sounds
müssen PC-Spieler verzichten. Der Spielspaß leidet zum Glück kaum darunter, und
der ist bei dieser Umsetzung nicht von
schlechten Eltern. Das Programm kann
auch mit der Tastatur gesteuert werden,
doch dann spielt es sich nicht so gut. (hij)

MS-DOS (Amiga, Atari ST)
49 Mark (Diskette) \* Audiogenic
Bereits getestet in Power Play 1 (Amiga) \* POWER-WERTUNG: 7

# Phoenix (Atari ST)

Stillgelegte Hyperraum-Autobahnen sollen von Minen befreit werden – das ist doch eine Aufgabe für einen guten Weltraumpiloten! Bei »Phoenix« müssen Sie Ihr Schiff immer auf der Strecke halten und aufpassen, daß kein Sturz aus dem Hyperraum erfolgt (wenn das mein Physiklehrer wüßte...). Die Raumminen werden per Laserschuß erledigt.

Phoenix hat nichts mit dem gleichnamigen Oldie-Spielautomaten zu tun. Es bietet ein einfaches, kurzfristig interessantes Spielprinzip und zweckmäßige Vektorgrafik. Ein anfangs fesselndes Programm, das aber relativ schnell langweilt. (hi)

Atari ST 69 Mark (Diskette) ERE/Infrogrames POWER-WERTUNG: 4.5



# "COMPUTERSTRIERS

# Ultima IV (MS-DOS)



Kurz bevor der brandneue fünfte Teil der »Ultima«-Serie endlich erscheint, hat man bei Origin Software die MS-DOS-Version von »Ultima IV« herausgebracht. Dieser Klassiker ist schon vor geraumer Zeit für den C 64 erschienen und auch heute noch ein interessantes und komplexes Rollenspiel.

Die PC-Version ist sehr schnell und braucht kaum Zeit, wenn einmal nachgeladen werden muß. Unter CGA präsentiert sich Ultima in den üblich bleichen Farben, während bei einer EGA-Grafikkarte schon kräftigeres zu sehen ist. Trotzdem erinnert die Grafik fatal an die C64-Version und ist recht schlicht.

Um so edler sind die Beigaben: Es gibt zwei ausführliche und gute Anleitungsbü-

cher in englischer Sprache mit vielen Tips, eine Stoffkarte und einen metallenen Anhänger, der im Programm eine große Rolle spielt. Wer mal was anderes als "The Bard's Tale« auf seinem PC spielen will, sollte mal zu diesem Programm greifen. Aber Vorsicht: Es kann süchtig machen!

MS-DOS (C64, Amiga, Apple II, Atari ST) zirka 80 Mark (Diskette) \* Origin POWER-WERTUNG: 8

# Garfield - Big, fat, hairy Deal (C 64)

Der ewig schlechtgelaunte und hungrige Comic-Kater Garfield schlägt sich nun durch sein erstes Computerspiel. In diesem Action-Adventure muß er seine Freundin Artene aus dem Tierheim befreien. Das geht natürlich nicht ohne Probleme.

Zum einen braucht Garfield ständig Nahrung. Leider ist es oft nicht sehr einfach, an Lasagne und andere Leckereien heranzukommen. Also muß Garfield bestimmte Gegenstände aufsammeln und an den richtigen Stellen einsetzen. Außerdem laufen auch Nermal und Odie sowie

ein paar üble Monster durch das Haus von Garfield-Besitzer Jon und den Rest der Welt. Odie und Nermal werden vom Computer gelenkt und können ebenfalls Gegenstände einsammeln. Da hilft dann oft nur ein kräftiger Tritt von Garfield.



Das Spiel ist nicht allzu komplex und sollte von fortgeschrittenen Spielern in wenigen Tagen gelöst werden können. Die Grafik orientiert sich stark an den Comics, aber auf Grund der geringen Auflösung des C64 sowie der eingeschränkten Farbwahl hat das Bildschirmgeschehen manchmal nur entfernte Ähnlichkeit mit dem Comic-Strip. (bs)

C64 (Spectrum) 34 Mark (Kassette), 39 Mark (Diskette) The Edge POWER-WERTUNG: 4.5



Entscheiden Sie selbst, ob Ihnen unser Spiele-Angebot einen kurzen Anruf oder DM 0.60 für eine schnelle Postkarte wert ist.

# Die Fakten sind schlicht & ergreifend - und sie sprechen für sich:

- 1. Wir liefern Ihnen schnellstmöglich jedes Spiel.
- 2. Per Brieftrager/Nachnahme, direkt an Ihre Haustur gebracht.
- 3. Das meiste ab Lager und falls mal vergriffen, innerhalb von ein paar Tagen.
- 4. Alle neuen Titel\*), sobald sie vom Hersteller herausgebracht worden sind.
- 5. Das gesamte Sortiment der internationalen Marken und Hersteller für C64, Atari 800/130XL, Amiga, Atari ST und Personal Computer.
- 6. Alles zu "funtastischen" Preisen, die Ihren Vergleichen sicher standhalten.
- \*) Grau-Importe suchen Sie bei uns vergebens: Wir vertreiben ausschließlich die Original-Produkte. Selbstverstandlich mit der vollen Hersteller-Garantie. Viel Spaß mit unserer Liste.

# FUNTASTIC ComputerWare®

D-8000 München 5. Müllerstraße 44. Telefon 089 - 260 95 93. Mo-Fr, von 10 -17 Uhr. Fordern Sie noch heute die Liste für ihren Rechner an ! Kostet nix und kommt sofort.

### Moebius

»Moebius», das Prügel-Spiel mit Rollenspieleinschlag, ist jetzt auch für den Amiga erschienen. Der Spieler kämpft sich mit viel Geduld und fernöstlicher Philosophie durch durch das Inselreich Khartun. Eine heilige Kugel ist entwendet worden, die man als anständiger Amigabesitzer zurückerobern muß. Dabei trifft man auf allerhand Scheusale, die man zuvorkommend auf die Matte legen muß.

Wie schon auch bei der C64-Version, hat man auf dem Amiga verschiedene Kampfdisziplinen zur Verfügung, die man erst trainieren muß. Damit Moebius nicht nur zu rohem Geprügel ausartet, kann sich der Spieler auch mal einer Prise Magie bedienen, um sich durchzusetzen.

Das Spiel ist nur ein wenig flotter als auf dem C 64, nutzt den Amiga aber bei weitem nicht aus. Vor allem die Kämpfe haben eine übel ruckartige Grafik.

Interessanter ist da schon das Bild des großen Meisters, der gut digitalisiert wurde. Die restlichen Grafiken sind schlichtweg häßlich Trotz der ruckartigen Kampfszenen spielt sich Moebius gar nicht mal so schlecht und ist für Rollenspiel-Freaks durchaus zu empfehlen – Liebe auf den zweiten Blick. (al)



Amiga (Atari ST, C64) zirka 80 Mark ★ Origin POWER-WERTUNG: 6.5

# Inside Outing (C 64)

Sie sind ein Dieb – ein ziemlich guter sogar. Aber leider sind Sie einer alten Dame auf den Leim gegangen und sind in ihrem riesigen Haus gefangen. Die Lady macht Ihnen ein Angebot: wenn Sie alle Schätze in ihrem Haus finden, läßt sie Sie wieder frei. Ihr verstorbener Gatte hat zwölf kostbare Dinge im Haus versteckt (Traue keiner Bankl), und die hätte Sie gerne wieder. Das ist doch für einen Dieb wie Sie ganz einfach, oder?

"Inside Outing" ist ein reinrassiges Action-Adventure in 3D-Stil. Man steuert die Spielfigur durch das Haus, weicht energiefressenden Haustieren aus und sucht Geheimgänge. Erstaunlich bunt und detailreich sind die Grafiken der einzelnen Zimmer; nicht so schön sind die Sprites geraten, die etwas klobig aussehen. Wer schon an Programmen wie »Head over

Heels« Spaß hatte, sollte sich »Inside Outing« einmal ansehen. Wer keine Action-Adventures mag, sollte die Finger davon lassen.

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 Mark (Diskette)
\* The Edge
POWER-WERTUNG: 5

## Tanglewood (ST)



Wer mit dem Englischen auf Kriegsfuß steht, und trotzdem nicht auf «Tanglewoodverzichten will, sollte einmal ein Auge auf die deutschsprachige Version werfen. Alle Texte, Programme-Beschreibungen und das ganze Handbuch sind übersetzt worden.

In dem Spiel braust man mit fünf verschiedenen Fahrzeugen über die Oberfläche eines bunten Planeten, um ein verlorenes Dokument wiederzufinden. Aber es tut sich auch was unter der Oberfläche: Mit ein wenig Glück kommt man in verschiedene Minen, Stollen und Kanäle, in denen man sich zurechtfinden muß. Um das Spiel zu lösen, sollte man seine Fahrzeuge strategisch einsetzen. Leider ist die Maussteuerung sehr gewöhnungsbedürftig, was den Spaß gewaltig mindert.

Tanglewood ist ein sehr großes und komplexes Action-Adventure, an dem man mit etwas Durchhaltevermögen Spaß finden kann. (al)

Atari ST (Amiga) 69 Mark (Diskette) \* Microdeal POWER-WERTUNG: 5,5

## International Karate + (CPC)



Das Leben ist voller angenehmer Überraschungen: daß »International Karate +« auf dem Schneider CPC eine so gute Figur machen würde, hätte ich nicht gedacht. Zumal die Umsetzung des Vorgängers »International Karate« vor gut einem Jahr eine ziemliche Katastrophe war. Karate + ist fast so schnell wie das C64-Original und bietet auch den besonders unterhaltsamen Prügel-Modus »Zwei Spieler gleichzeitig gegen den Computer«. Eines der besten Karate-Spiele, die es derzeit für den CPC gibt. (hilb.)

# 720° (C 64)

Der Spielautomat »720°«, den wir in Power Play 2 vorstellten, ist mittlerweile für C64, CPC und Spectrum erschienen. Die Commodore-Version stammt von Top-Programmierer Chris Butler und ist spielerisch mit dem Automaten identisch: in vier Skateboard-Disziplinen (Slalom, Abfahrt, Springen, Rampe) kann man sich Punkte und Medaillen verdienen. Doch um an den Wettbewerben teilnehmen zu können, nuß man sich erst Tickets verdienen. Im Laufe des Spiels verhilft Zusatz-Ausrüstung zu besseren Leistungen.



Die Grafik der C64-Version ist leider nicht sehr schön gezeichnet. Scrolling und Spieltempo sind dafür gut und machen 720° zu einem interessanten Geschicklichkeits-Spiel. Es ist auf Dauer allerdings nicht ganz so abwechslungsreich wie Electronic Arts' Skateboard-Alternative »Skate or die-, die auch grafisch mehr zu bieten hat. Auf dem CPC sieht die Grafik zwar etwas schöner aus, doch dafür ist das Scrolling viel langsamer. Insgesamt eine Automaten-Umsetzung, deren Qualität nur knapp über dem Durchschnitt liegt. (hl)

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
34 Mark (Kassette), 39 bis 49 Mark
(Diskette) \* U.S. Gold
POWER-WERTUNG: 6





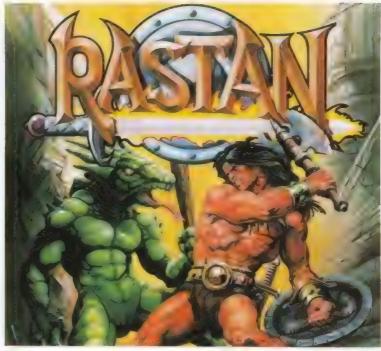
# Die Preisfragen

Wer Rastan in Spielhallen-Qualität zu Hause erleben will, muß drei Fragen richtig beantworten. Sie haben alle mit Computerspielen zu tun, in denen ähnlich wie bei Rastan ein einsamer Held gegen eine feindliche Übermacht kämpft. Nur wer die folgenden Fragen richtig beantwortet, nimmt an der Verlosung teil.

Frage 1: Wie Rastan kommt auch dieser junge Mann aus der Spielhalle. Das Spiel, in dem er auftritt, ist die Umsetzung eines Konami-Automaten und wird in dieser Ausgabe getestet. Sein Name ist mit dem des Spiels identisch. Wie heißt der Held. der außerirdischen Invasoren Saures gibt?

Frage 2: Action-Spiele sind in der Regel etwas für Bildschirm-Machos. Diese kämpferische Dame ist eine der wenigen Heldinnen dieses Genres. Sie spielte bereits in zwei Computerspielen eine Hauptrolle. Das zweite heißt »Psycho Soldier«, der Titel des ersten ist mit ihrem Namen identisch. Wie heißt sie?

Frage 3: Es gibt einen Anti-Helden, der sich in einem Computerspiel mit diversen Aliens auseinandersetzen muß. Nach einer wilden Party baute er auf einem unwirtlichen Planeten eine Bruchlandung. Der Name des »harten« (die Anführungszeichen stehen nicht umsonst da) Helden ist mit dem des Spiels gleich – wie lautet er?



# Barbar im Aktenkoffer

Das hat wirklich nicht jeder: Bei unserer Rastan-Aktion gibt es einen Spielautomaten zu gewinnen, der in einen Koffer eingebaut ist!

magine's neue Spielautomaten-Umsetzung "Rastan« macht auf Heimcomputern eine gute Figur (siehe Test in dieser Ausgabe). Den totalen Spielgenuß bietet der Originalautomat, den Ihr bei unserem Wettbewerb als Portable-Version gewinnen könnt: die Platine ist in einem Aktenkoffer untergebracht! Monitor oder Fernseher und Joystick müssen nur noch angeschlossen werden, um eine Runde Rastan in Spielhallen-Qualität zu beginnen.

Das ist nicht der einzige Preis, den Ocean/Imagine spendieren. Es gibt außerdem Rastan-Computerspiele, "Combat School--T-Shirts und LPs mit dem "Platoon--Soundtrack zu gewinnen (bei Ocean erschien das Spiel zum Film).

Schickt Eure Postkarten mit den drei Lösungswörtern bitte an folgende Adresse:

Markt & Technik Verlag AG Redaktion Power Play Kennwort: Rastan Hans-Pinsel-Str. 2 8013 Haar bei München

Einsendeschluß ist der 1. April 1988 (kein Aprilscherz!). Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Gebt bitte neben Eurem Absender noch an, welches Computer-System Ihr besitzt, damit die Gewinner eines Programms auch das richtige Spiel bekommen (zum Beispiel "C64, Diskette"). Wer ein Spiel gewinnt, aber keinen C64, CPC oder Spectrum besitzt, bekommt ein aktuelles Ersatz-Programm zugeschickt. (hl)



1. Preis:

-eine original Rastan-Automatenplatine im Aktenkoffer. Kann an einen Fernseher oder Monitor angeschlossen werden.

-ein Rastan-Computerspiel -eine LP mit dem Platoon-Soundtrack

-ein Combat School-T-Shirt

2. und 3. Preis: je

-ein Rastan-Computerspiel

-eine LP mit dem PlatoonSoundtrack

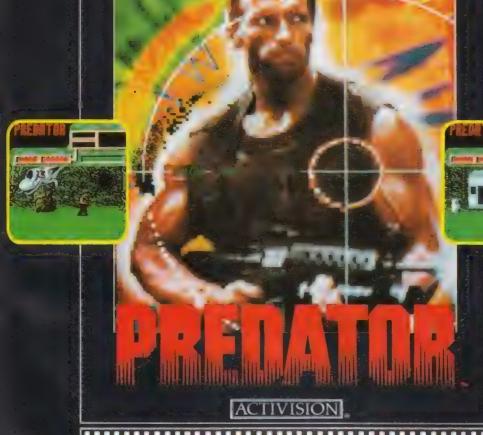
-ein Combat School-T-Shirt 4. bis 10. Preis: ie

-ein Rastan-Computerspiel



Hier kämpft Rastan wacker auf dem C64

# SCHWARZENEGGER





ahit sich dem Wesen geg

nd seine sind die Gehotzten – immer und immer verfassen. Der Dschungel ist seine ein-aktionen wieder angegriffen von einem Feind, zige Hilfe und mit Intelligenz und Mal – im der sich dem Dschungel ampalit und Instinkt tritt er seine größte Heraus-



C 1942 Securical Contrary for Film Corp. All rights recoved. Indonesis neved by Securicit Contrary Fire Corp. and used by Activities Inc. Under Authorogenee Erhältlich als Commudare 64/128 Cossette und Diskette, Amstrad CPC Cossette und Diskette (14.99), Atani ST

er Namitier State (1918 - 1918 August 2014). August er State Andrews (1914 - 1914 August 1914 - 1914 August 1914 A

# Sparschwein-Schoner

Billigspiele ganz groß: Wir stellen elf aktuelle Programme vor, bei denen nicht beim Spielwitz gespart wurde.

n England haben sie schon so viel Boden gutgemacht, daß einige Branchenkenner verwegene Theorien entwickeln: Die immer populärer werdenden Billigspiele würden die Charts in Zukunft noch stärker beherrschen; für 8-Bit-Computer könne man in Zukunft überhaupt keine Vollpreis-Titel mehr absetzen. So weit sind wir noch lange nicht, aber Tatsache ist, daß über die Hälfte der Positionen in den britischen Charts von Billigspielen eingenommen werden.

In Deutschland sind die preiswerten Alternativen auch allmählich auf dem Vormarsch. In immer mehr Softwareläden sieht man die Ständer mit Mastertronic-. Firebird- und Code Masters-Titeln. Diese drei etablierten Softwarehäuser bekommen immer mehr Konkurrenz im Budget-Sektor: In England feiern neue Softwarehäuser wie Alternative und Top Ten die ersten Chart-Erfolge. Kingsoft aus Deutschland gilt als Spezialist für Amiga-Billigspiele und bietet jetzt auch auf Diskette Spiele für 8-Bit-Computer an, die nur 10 Mark kosten. Die meisten anderen Budget-Programme sind nur auf Kassette erhältlich. was gerade beim C 64 sehr schade ist. Da im umsatzstarken Großbritannien aber kaum ein C64-Besitzer ein Diskettenlaufwerk besitzt, ist diese Politik der britischen Softwarehäuser verständlich.

## **Budget-Preisgrenzen**

Es gibt immer wieder erfreulich gute Billigspiele, die so manches Vollpreis-Programm arm aussehen lassen. Auf den nächsten Seiten stellen wir Euch elf Titel für die verschiedensten Computer vor, die uns in den letzten Wochen aufgefallen sind. Wir haben dabei folgende Preisgrenzen gesetzt: 8-Bit-Spiele dürfen auf Kassette maximal 15, auf Diskette höchstens 20 Mark kosten, um bei uns als Billigspiel durchzugehen. Vollpreis-Titel kosten im Durchschnitt zwischen 35 (Kassette) und 50 Mark (Diskette).

Unser Budget-Limit für die 16-Bit-Riege Amiga, ST und MS-DOS liegt bei 30 Mark. Zum Vergleich: Die meisten Vollpreis-Spiele für diese Computer kosten zwischen 50 und 90 Mark. Laßt uns wissen, wie Euch diese gebündelte Billigspiel-Übersicht gefällt. Bei entsprechender Resonanz können wir solche Budget-Blöcke öfters bringen. (hl)



# ATV Simulator

er »ATV Simulator« von Code Masters erinnert sehr stark an die Tophits »Kikstart« und »Kikstart II« von Mastertronic, die vor einiger Zeit Furore gemacht haben. Der Bildschirm ist in der Mitte geteilt und es können zwei Spieler gleichzeitig gegen die Zeit fahren.

Jede Strecke ist mit anderen Hindernissen gepflastert. Sobald das Rennen beginnt, müssen Sie mit einem kühnen Satz auf das ATV ("All Terrain Vehicle") springen und Gas geben. Die Zeit ist äußerst knapp bemessen. Doch Vorsicht, wer zu schnell fährt, landet kurzerhand auf dem Hosenboden und verliert wertvolle Sekunden, die man nur schwer wieder gut machen kann. Gefühlvolle Steuerung ist gefragt. Zum Glück kann man im Rennen nicht nur gasgeben und bremsen, sondern auch springen, das Vorderrad hochreißen und das ATV sogar wenden, um eventuell neuen Anlauf zu nehmen. Gelingt es nicht, den Kurs innerhalb des Zeitlimits zu beenden, ist das Spiel vorbei. Andernfalls erwartet Sie eine neue Strecke mit neuen Hindernissen

Das hört sich zwar alles ganz nett an, doch leider spielt sich der ATV Simulator bei weitem nicht so gut wie seine Vorbilder Kikstart und Kikstart II. Schade, denn Grafik und Sound sind ganz passabel und auch die Animation des ATVs läßt nichts zu wünschen übrig.

Am unterhaltsamsten ist ATV dann, wenn zwei Spieler um die Wette fahren. Alleine ist es eher öde, kommt es doch nur darauf an, die Hindernisse mit der richtigen Geschwindigkeit zu überfahren. Ein paar Gags, wie zum Beispiel Pinguine, die mit Bällen jonglieren, steigern den Spielspaß auch nicht entscheidend. Wer eines der beiden Kikstart-Spiele hat, muß sich ATV bestimmt nicht kaufen. Wer keinen der beiden Oldies hat, sollte sie sich schleunigst besorgen.

Zum Schluß noch einen Tip: Wenn Sie über Hindernisse springen, sollten Sie das Vorderrad immer hochreißen. Doch Vorsicht, denn auf der anderen Seite ist es sehr ungesund, auf dem Vorderrad zu landen. (mg)

C64 (Spectrum)
10 Mark (Kassette) \* Code Masters
Power-Wertung: 4

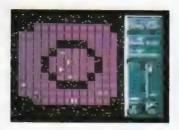
# Motos

C64 (Schneider CPC, Spectrum)
15 Mark (Kassette) \* Mastertronic
Power-Wertung: 7.5

isher ging es auf Ihrer Raumstation ja immer recht friedlich zu. Doch nun wollen sich Weltraum-Killer-Bienen bei Ihnen einnisten. Gegen diese Bienen hilft kein Laser-Strahl und keine Neutronen-Bombe. Sie müssen sie ganz rigoros von der Weltraum-Station schubsen. Doch Vorsicht: Die Bienen haben dasselbe mit Ihnen vor.

Haben Sie eine Ebene der Station von der Plage befreit, geht es auch schon auf die nächste. Die Bienen werden immer gemeiner und bringen auch anderes außerirdisches Volk mit. Ja sogar Bienenstöcke, aus denen stets neue Bienen krischen, sind schon auf den höheren Ebenen der Station entstanden. Doch zum Glück können Sie sich kurzzeitig mit Extra-Power und mit Sprungkraft ausstatten, wenn Sie die entsprechenden Gegenstände aufsammeln.

Eingesammelte Extras werden nicht sofort aktiviert. Zu Beginn einer neuen Spielrunde können Sie festlegen, wie viele der gesammelten Extras für diese (und nur diese) Runde aktiv sein sollen. Heben Sie sich also Ihre Sprungkraft für Level auf, in denen Sie auch wirklich springen müssen, und bewahren Sie die Extra-Schubs-Power auf, bis wirklich harte Brocken von der Raumstation zu schubsen sind. Doch Vorsicht: Wer im Physikunterricht aufgepaßt hat, der weiß, daß man genauso stark zurückgeschleudert wird, wie schubst. Man kann also durchaus bei einer guten Attacke den Gegner vom Feld schubsen und selbst rückwärts in den Weltraum purzeln.



Es gibt kein Zeitlimit, in dem sie die Station räumen müssen. Wenn Sie aber zu lange trödeln, werden sie von versteckten Kanonen unter Beschuß genommen.

Die Spielhallen-Umsetzung "Motoslebt hauptsächlich von der simplen Spielidee, die sehr gut umgesetzt wurde, Grafik
und Sound sind nur durchschnittlich, hier
hätte man vieles aber auch schlechter machen können. Der Spielablauf und der
langsam steigende Schwierigkeitsgrad
fordern zu immer weiteren Spielen auf.
Kurz: 15 Mark, die sich wirklich Johnen, (be)



# Beat-It

er Freizeit-Musiker Rockin' Rodney ist auf der Suche nach einem neuen Song. Glücklicherweise ist er auf 60 Labyrinthe gestoßen, in denen jeweils ein Takt für eine neue Musik-Nummer versteckt ist. Um den Takt zu vervollständigen, muß Rodney einfach nur die herumliegenden Noten einsammeln.

Die Labyrinthe bestehen aus dreifarbigen Gängen. Rodney kann sich immer nur in den Gängen einer Farbe bewegen und nicht direkt zu einer anderen Farbe wechseln. Zusätzlich gibt es jedoch einige Laufbänder, die Verbindungs-Brücken zwischen den einzelnen Farben sind.

Kein Computerspiel kommt ohne Bösewichter aus. Rockin' Rodney wird hier von verzerrten Noten bedroht, die ihm bei Berührung Teile seines Songs klauen. Andere Gegner sind noch gefährlicher und lassen Rodney schon mal ein Leben verlieren oder schalten auf dem Level einfach das

Die Gegner kommen in seltsamen Formen. Da ist beispielsweise ein Polizist, der denkt, Rock-Musik sei Umwelt-Verschmutzung und der Ihnen den Ton wegdreht. Ein herumwandelnder Joystick vertauscht links, rechts, oben und unten in Ihrer Steuerung. Wer eine Zigarette aufsammelt, wird die gesundheitlichen Gefahren des Lasters am eigenen Leibe erfahren: Die Spielfigur verliert die Puste und wird schrecklich langsam. Wer einen Psychiater trifft, spaltet seine Persönlichkeit. Erst wenn man seine andere Hälfte wieder eingesammelt hat, kann das Spiel weitergehen.

C 64 10 Mark (Kassette) ★ Mastertronic Power-Wertung: 6

Aber bei so viel Gegnern darf auch die Liebe nicht fehlen: Wer ein paar Blumen sammelt und einem Mädchen übergibt und dann noch die entstehenden Herzen aufsammelt, kriegt massig Bonus-Punkte. Spielerinnen aufgepaßt: Zu Spielbeginn kann man anstelle von Rodney auch Rachel auswählen, die dann im Spielverlauf Rodney die Blumen schenken muß.

Zum Üben ist in das Spiel neben mehreren Schwierigkeitsgraden auch ein Schummel-Modus mit unendlich vielen Leben eingebaut worden. Die Grafik ist unterdurchschnittlich, der Sound schlicht aber wirkungsvoll. Der Spielwitz ist aber höher einzustufen als Grafik und Sound. Ein kurzweiliges Vergnügen. (bs)

# Grand Prix Simulator

C64 (Schneider CPC, Spectrum)

10 Mark (Kassette) 
Code Masters
Power-Wertung: 6

it »Grand Prix Simulator« setzt Code Masters ihre erfolgreiche »Simulator«-Reihe fort. Augenscheinlich hat der Automatenhit »Super Sprint« als Vorbild gedient.

Mit Hilfe des Joysticks steuern Sie einen Rennwagen und sollen zwölf verschiedene Rennstrecken bewältigen. Auf dem Bildschirm sieht man den Kurs aus der Vogelperspektive. Wenn Sie das Ziel nach drei Runden als erster erreichen, wartet schon ein schwierigerer Kurs. Damit das nicht zu einfach ist, treten Sie in jedem Fall gegen einen Computergegner an. Nach Wunsch darf ein zweiter Spieler in das Geschehen eingreifen. Mit drei Autos auf der Strecke wird es dann allerdings ziemlich eng. Während des Rennens tauchen ab und zu verschiedene Objekte auf, die sich in Bonuspunkte verwandeln, sobald sie überfahren werden. Weitere spielerische Feinheiten gibt es leider nicht.

Obwohl Ğrand Prix Simulator eigentlich eine infaches Spiel ist, übt es dennoch einen gewissen Reiz aus. Alleine wird es zwar bald langweilig, doch zu zweit sorgt Grand Prix Simulator für einige unterhaltsame Stunden. Die Grafik ist schlicht aber zweckmäßig und die Musik und Soundefekte sind sogar überraschend gut (auch Sprachausgabe ist mit von der Partie). Die Grafik der C64-Umsetzung ist allerdings nicht ganz so schön wie die der CPC-Ver-

Wenn Ihnen »Super Sprint» für knapp 40 Mark zu teuer ist und Sie unbedingt ein Spiel dieser Art für Ihren Computer jetzt haben wollen, dann sollten Sie sich den Grand Prix Simulator ruhig etwas genauer ansehen. Für nur 10 Mark erhält man ein anständiges Produkt, das keine groben Fehler aufweist. Haben Sie es allerdings mit dem Kauf nicht so eilig, dann würde ich Ihnen raten, doch auf "Championship Sprint, den Nachfolger von Super Sprint, zu warten.





# **BMX Kidz**

assige Rennen gegen die Uhr und packende Duelle mit fünf computergesteuerten Mittehrern verspricht Firebirds neues Budget-Spiel »BMX Kidz«. Schauplatz des Geschehens sind mehrere Hindernisstrecken, die flott von rechts nach links gescrollt werden. Wer zu spät ins Ziel kommt oder sein Rad zu Schrott fährt, scheidet aus. Doch Tempo allein genügt nicht: Um sich für die nächste Strecke zu qualifizieren, muß man auch einige echte BMX-Kunststückchen hinlegen, was nicht allzu einfach ist.

Während des Rennens bekommt man beim Kampf gegen die Mittahrer und unsanften Landungen nach Sprüngen so manchen Schubs ab. Die »Spokes«-Anzeige gibt Aufschluß über den Zustand des BMX-Rads. Indem man flackernde Räder aufsammelt, werden Schäden wieder repariert. Um die Kondition des Fahrers sollte man sich auch sorgen. Schwindende Kräfte werden durch das Mitnehmen von Limonaden-Dosen (die eher wie mutierte Mülltonnen aussehen) aufgefrischt. Ein müder Radler strampelt merklich langsa-

C64 15 Mark (Kassette) \* Firebird Power-Wertung: 6,5

Nach der ersten Strecke müssen während der Fahrt BMX-Tricks vollbracht werden, um die Qualifikation zu schaffen. Ein Feuerknopfdruck löst Wheelies aus. Während eines Sprungs kann man durch Knopfdruck und Loslassen im rechten Augenblick weitere Kunststücke vollführen. Obwohl BMX Kidz ein Billigspiel ist, hat man bei Grafik und Sound nicht gespart. Die einzelnen Strecken (vor allem die dritte) sind schön gezeichnet; die Musik gehört gar zu den spektakulärsten Sound-Erlebnissen der letzten Monate. Meister Hubbard hat kräftig digitalisiert und gemixt. Knackige Drums und Spracheinlagen (»G-g-g-g-gol«) sind die Resultate.

Das Spiel ist unkompliziert und keine große geistige Herausforderung, aber unterhaltsam. Daß man Stunts und Tricks während des Rennens vollführen muß, belebt die ganze Angelegenheit ebenso wie die zahlreichen Computergegner. Man greift eigentlich immer wieder gerne zum Joystick, um sein Glück zu versuchen.(hl)

# **Abyss**

C 64 10 Mark (Kassette und Diskette) \* Kingsoft \* Power-Wertung: 6.5

n »Abyss» steuern Sie einen hüpfenden Ball auf einer Plattform im All und haben nur ein Ziel vor den tränenden Augen: rautenförmige Hustenbonbons (zu dieser Jahreszeit recht angebracht...) auf bestimmte Zielfelder zu schubsen.

Auf seinem Weg kommen dem Ball jede Menge Hindernisse in die Quere. Man trifft auf Barrieren, Wassergräben, Minen und hinterhältige Löcher, die ins bodenlose Nichts führen. Gemeinerweise tummeln sich auch die Fieshüpfer auf der Plattform, die dem Ball nachstellen und ihn bei einer Berührung zerstören. Manche von ihnen sind intelligent, manche weniger, entkommen muß man ihnen auf jeden Fall. An einige verborgene Stellen kommt man erst dann, wenn man einen Schalter umlegt. Die können aber weit entfernt sein. Man muß sich also genau einprägen, welcher Schalter welche Funktion hat.

Hat man alle Bonbons aufgeräumt, geht's mit dem nächsten Level los. Die einzelnen Level sind groß und gut zu lösen, ohne langweilig zu werden. Interessant ist die Punktewertung: Das Programm vergibt nicht Punkte, sondern Prozentzahlen.



Im ersten Moment erinnert Abyss sehr an das altbekannte Plattformspiel «Bounder«, Auf den zweiten Eindruck spielt es sich jedoch völlig eigenständig.

In Abyss muß man taktisch vorgehen, wenn man vorwärtskommen will. Da keine Zeit abläuft, spielt es sich wie ein Strategiespiel. Hektisch wird es erst dann, wenn ein Fieshüpfer angesprungen kommt. Wem das Spiel zu schwer sein sollte, kann jederzeit Spielstände speichern oder den ungefährlicheren Trainingsmodus benutzen. Die Crème de la crème darf sich dann auch in die High-Score-Liste eintragen, die sogar gespeichert wird. Abyss ist ein spritziges Spiel. Es ist zwar nicht mit einer spektakulären Grafik gerüstet, bietet aber neben einer flotten Musik viel Spielwitz und jede Menge Unterhaltung. Noch ein kleiner Tip: Wenn man Abyss geladen hat und die »Restore«-Funktion wählt, kann man sich viele weitere Level ansehen.(ai)



# Crystal Raider

s kommt nicht alle Tage vor, daß ein neues Spiel für die Atari XL/XE-Computer veröffentlicht wird, das keine Umsetzung eines C64-Programms ist. »Crystal Raider« wurde tatsächlich nur für die kleinen Ataris geschrieben.

Per Joystick steuern Sie ein kleines Männchen, das viele Kristalle aufsammeln nuß. Leider ist es teilweise sehr schwierig, an die wertvollen Steine heranzukommen. Nur durch geschicktes Springen erreicht man die teilweise äußerst ungünstig plazierten Kristalle. Zudem erschweren zahlreiche seltsame Tiere das Fortkommen. Das Labyrinth besteht aus vielen Räumen, die man zunächst erforschen muß. Nicht alle Gegenden sind so mir nichts, dir nichts zu erreichen. Leider scrollt das Spielfeld nicht. Verläßt man einen Raum, wird zum anderen umgeblendet.

Crystal Raider kann alleine oder zu zweit gespielt werden. Im Zwei-Spieler-Modus Übernimmt einer die Steuerung, der andere ist für das Springen zuständig. Wer sich mit dem Labyrinth gut auskennt, kann den «Nacht-Modus» aktivieren. Nun sieht der Spieler nur den Teil des Raumes, in dem er sich gerade befindet.

Crystal Raider ist ein Tip für geschickte Spieler, die gerne Karten zeichnen. Da fast jeder Raum mehrere Ausgänge hat, dauert es seine Zeit, bis man den richtigen Weg gefunden hat. Es erinnert etwas an "Bornb Jack", das es für die XL/XE-Computer leider nicht gibt. Für nur zehn Mark bietet es erstaunlich viel Abwechslung. Das Labyrinth ist sehr groß, und es dauert bestimmt einige Wochen, wenn nicht Monate, bis man es komplett kartografiert hat.

Wer hier nicht zugreift, ist wirklich selber schuld. Crystal Raider ist meiner Meinung nach eines der besten neueren Action-Spiele für die kleinen Ataris. Doch Vorsicht: Wer nicht die Geduld hat, jeden Raum aufzuzeichnen und viel auszuprobieren, der sollte sich Crystal Raider vor dem Kauf noch mal ansehen. (ma)

Atari XL/XE

10 Mark (Kassette) \* Mastertronic
Power-Wertung: 7.5

# **Transmuter**

Atari XL/XE (Schneider CPC, Spectrum) 10 Mark (Kassette) \* Code Masters Power-Wertung: 5

ür die kleinen Atari-Computer gibt es bekanntlich nicht viele Spiele-Neuheiten. Freunde von Ballereien im 
"Nemesis«-Still waren bislang arm dran. 
Dank "Transmuter«, das übrigens von einer Frau programmiert wurde, nehmen die 
tristen Monate nun ein Ende.

Wie bei allen anderen Spielen dieser Sorte scrollt das Spielfeld von rechts nach links. Jeder Level birgt andere Gefahren. Muß man zum Beispiel in der ersten Runde zahlreiche Feindschiffe und bodengestützte Anlagen abschießen, wartet im zweiten Level ein Labyrinth, das man nur mit geschickter und feinfühliger Steuerung unbeschadet übersteht.



Ihr Raumschiff, mit dem Sie die verschiedenen Level meistern sollen, ist zu Beginn ein behäbiges Etwas (am ehesten noch mit einem Dackel vergleichbar), das für längere Weltraumaufenthalte nicht sonderlich geeignet ist. Doch zum Glück kann man sein Gefährt im Laufe des Spiels zu einer waffenstrotzenden Festung ausbauen. Je mehr Feinde im Feuer der Bordgeschütze vergehen, desto tollere Extras darf man sich aussuchen. Zur Wahl stehen rasanterer Antrieb, Laser, schnellere Schußfolge, Bomben, Schutzschild und «Smart-Bombs». Im unteren Bildschirmdrittel sieht man die verschiedenen Extras, die mit Symbolen dargestellt sind. Per Druck auf die Leertaste wird das Extra aktiviert, das gerade gelb aufleuchtet. Schon nach wenigen Treffern blinkt das erste Symbol, das Geschwindigkeits-Extra. Wollen Sie allerdings den Schutzschild haben, müssen ziemlich viele Feinde vernichtet werden, ehe das Symbol aufleuchtet. Sie sollten sich also gut überlegen, welche Hilfe am nötigsten ist und ob es sich lohnt, so lange darauf zu warten.

Obwohl Transmuter technisch wahrlich kein Prachtstück ist, sollten sich alle Actionfreunde unter den XL/XE-Besitzern dieses Spiel genauer ansehen. Für nur zehn Mark bietet es nämlich eine ganze Menge Spaß und Abwechslung. Wenn man seinen Raum-Dackel erst mal richtig aufgerüstet hat (Zusatzantrieb, höhere Schußfrequenz und Bomben sind unerläßlich), macht es wesentlich mehr Laune als zu Beginn. (mg)





# IN 80 DAYS AROUND THE WORLD

desire my consistent above the Prize market because Special Account to the property of a special and a second of a THE TASK THAT HE WE THEN SEE FOR THE THE KIND THE

COMMODORE 64, ATARI ST - XEXIL, AMIGA



It is not to be a funder. Donn gift es schnell zu handeln, a glast in few metaler son 1 a 7 on har ha har har

COMMODORE 64 AMIGA Erhaltlich für



Los Angoles, 1984. Die Streit voller sich für die dermon-schen Sommerspiele Gerter beste hollen debens gehöbe. Restern im 2 seut der 1 die Bescheimassen Doch ist met sont die stragmenden Großsachforzen, baher est met sont die stragmenden Großsachforzen, baher over premary here organisms controlled for so orstolled Rener wird dieses Geboren der Katzen so orstolleng Keiner wird dieses Geboren. wide Kotzenhorden um die ausgefolkensten Viertrag in der Ausgefolkensten von der Ehrer Ausgefolken Viertrag in der Ausgefolken

Erholifich für COMMODORE 64, AMIGA



# STREET GANG

the state of the state of the format of the fact of the state of the s A feet of the second of the se and the extra or early and the total of the

Erhollich N.: C 64, ATARI ST -- XE/XL, AMSTRAD, AMIGA



# GIANA SISTERS THE GREAT

Assumption of the Tocken und Gebeure 2015 premate and Assumption of Selection of Kragharen. Doch dos egenflich Schlimme stide folso-Die kleine Grang schiller hat und feur Port in brigen in un de, daß Se aus dem Traum nur wieder zurückliehrer kann, wenn Se die mystendsetlandschaft komplett durch gunt Dasserbern Greit in sich wah treiten samit 

COMMODORE 64. AMIGA, ATARI ST



A compared to the compared of the compared to the compared of les afre an and attende to hear a got west with the Deex spore in the kerngali note.

Erhaltisch für COMMODORE 64

# INFO-Coupon

Segen Einsendung dieses Coupons und DM 5,- in Briefmarken erhalten Sie unseien Gesamtkatalog sowie ausfuhrliches Informa

Bitte Computertyp ankreuzen

COMMODORE 64 SCHNEIDER CPC ATARI ST AMIGA

Name:

Straße/Nr. PI 7/01

Bitte sofort absenden an









# Pro Ski Simulator

Schneider CPC (Spectrum) 10 Mark (Kassette) \* Code Masters Power-Wertung: 4

n Billigspiel-Kreisen haben die Gebrüder Oliver bereits einen guten Namen: Sie schrieben den Budget-Bestseller "Grand Prix Simulator» (siehe auch Test in dieser Ausgabe), der seit Monaten in den britischen Charts ganz vorne liegt. Das neue Programm der beiden Jungs ist der "Pro Ski Simulator« und zur Zeit nur für den CPC erhältlich. Ein Spieler oder zwei Spieler gleichzeitig können ihr Wintersport-Talent auf acht Pisten beweisen. Spielt man alleine, tritt man gegen einen Computer-Fahrer an.



Sobald der Startschuß erfolgt ist, scrollt der Bildschirm langsam, aber sicher von oben nach unten – egal, ob Sie noch im Bild sind oder nicht! Wer bummelt, wird einfach erbarmungslos aus dem Bild gescrollt und kann sich nur noch an einer Art Übersichtskarte orientieren. Ein etwas merkwürdiger Gag, der vor allem am Anfang ein wenig frustriert.

Wer eine Piste weiterkommen will, muß die Slalomtore passieren und innerhalb eines Zeitlimits das Ziel erreichen. Je schneller, desto punkteträchtiger.

Im Budget-Bereich ist der Pro Ski Simulator fast konkurrenzlos, denn diese Sportart wurde von Billigspiel-Anbietern bislang übersehen. Das Programm hält aber nicht, was die Spielidee verspricht. Die Grafik ist hübsch gezeichnet, doch der Spielifluß zu langsam. Scrolling auf dem CPC ist nicht leicht zu programmieren, aber gar so schlafmützig wie bei Pro Ski Simulator muß es wirklich nicht ausfallen. Die Steuerung ist zudem sehr gewöhnungsbedürftig. Darüber kann auch die flotte Sprachausgabe nicht hinwegtäuschen.

Ohne das Schlummer-Tempo wäre das Spiel ein echter Knaller, doch so ist es nur Sportspiel-Sammlern zu empfehlen. Das Vergnügen kostet allerdings auch nur einen Zehner. Eine Investition, die sich vor allem beim Spiel zu zweit allmählich amortisiert.



# Mike -The Magic Dragon

er kleine Drachenjunge »Mike» wurde vom bösen Professor Dragan Drachenklau entführt. Dieser Hundling will ihn doch glatt für seine lebensgefährlichen Experimente mißbrauchen. Doch zum Glück konnte sich Mike von seinen Ketten befreien und muß nur noch den Ausgang finden. Leider ist das einfacher gesagt als getan.

In jedem Raum des Schlosses finden sich unter anderem Roboter, Tretminen oder Energiebarrieren. Zudem kann Mike ein Zimmer erst dann verlassen, wenn er den Schlüssel und ein Codewort gefunden hat. Um an den Schlüssel zu gelangen, muß man alle Kristalle aufsammeln, die sich in dem Raum tummeln. Das Codewort besteht aus drei Buchstaben, die Mike in der richtigen Reihenfolge aufklauben sollte. Das gesuchte Wort hat übrigens immer etwas mit Computern zu tun.

In der Praxis sieht das so aus, daß in jedem Raum zahlreiche Leitern und Plattformen sind, feste und bewegliche, auf denen die gesuchten Gegenstände liegen. Eine Berührung mit seinen Feinden sollte Mike vermeiden, denn er hat nur wenige Versuche, aus dem Schloß zu entkommen. Vorsicht ist auch beim Springen von Plattform zu Plattform geboten. Stürzt Mike ab, hilft nur noch ein Fallschirm. Zu dumm, daß davon nur wenige zur Verfügung stehen.

"Mike – The Magic Dragon" entpuppt sich als grafisch aufgefrischte Variante von Kletterspiel-Klassikern wie "Miner 2049er" oder "Jumpman". Leider blieb der Spielwitz teilweise auf der Strecke. So schön die Hintergrund-Grafiken auch sind, begeistern konnte Mike nicht. Die Pixel-genauen Sprünge sind nicht jedermans Sache. Trotzdem ist Mike auf dem Amiga momentan das relativ beste Spiel dieser Sorte, daes noch so gut wie keine Konkurrenten gibt. (mg)

Amiga 29 Mark (Diskette) \* Kingsoft Power-Wertung: 5.5

# Space Ranger

Amiga 39 Mark (Diskette) ★ Mastertronic Power-Wertung: 4.5

as kommt auch nicht alle Tage vor: Bei »Space Ranger «geht es in erster Linie darum, niedliche Lebewesen vor einer drohenden Versklavung zu bewahren. Natürlich läßt es sich dabei nicht vermeiden, den Laser zu gebrauchen und die Sklavenhändler und deren Handlanger unschädlich zu machen.

Erinnert Sie die Aufgabenstellung an einen sehr erfolgreichen, schon etwas älteren Spielautomaten? Fein, dann haben Sie ins Schwarze getroffen. Space Ranger ist nicht mehr und nicht weniger als eine grafisch aufgemotzte Neuauflage von »Defender«, das vor einigen Jahren die Spielhallen-Freaks begeistert hat. Sie flitzen über die horizontal scrollende Planetenoberfläche hinweg und suchen nach den verängstigten Lebewesen, die gerettet werden sollen. Zahlreiche Bösewichte versuchen dies zu verhindern. Auf einem Scanner sieht man, wer sich gerade wo

Ihre Dienste werden auf dem Planeten Zyphoor, Josphoor und Carvix gebraucht. Jede Welt wartet mit ihrem Schurken auf, die teilweise sehr lustig aussehen. Auf Carvix ist es zum Beispiel sehr kalt. Schnee und Eis gibt es in Hülle und Fülle. So kann es durchaus vorkommen, daß jemand mit Schneebällen nach Ihnen wirft.



Leider erreicht dieser Defender-Verschnitt bei weitem nicht die Klasse seines Vorbilds. Die drei grafisch unterschiedlichen Planeten samt Lebewesen sind zwar optisch ganz nett anzusehen – spielerisch bietet Space Ranger nur magere Durchschnittskost. Der gerühmte Soundchip Amiga muß sich ziemlich vernachlässigt vorkommen. Außer ein paar Bumm-Bumm-Geräuschen gibt er nichts von sich. Wer unbedingt ein Spiel dieser Art für seinen Amiga haben will, der kommt an Space Ranger momentan nicht vorbei.

Zum einen gibt es zur Zeit nichts Besseres und zum anderen ist es auch verhältnismäßig preiswert. Leider ein Spiel der verschenkten Möglichkeiten, denn die Ansätze zu einer guten Ballerei sind da.(mg)



Ab sofort kommen alle Besitzer eines C64 und C128 in den Genuß unschlaabarer Software. Mit unserer neuen Produkt-Reihe 64'er-EXTRA erhalten Sie brandaktuelle Top-Programme zu den beliebtesten Themen: Super-Spiele, Tools, Anwendungen sowie Best-of-Pakete. Mit jedem Software-Paket wird ein Bedienungshandbuch für alle Programme mitgeliefert. Sie erhalten so das beste und interessanteste Werkzeug für Ihren Computer und können es sofort einsetzen.



# Best of Grafik Vol. 1

Druckeranpassungen für 
# waam Pictier VC 1520 C II DM 49,90°



# Best of Grafik Vol. 2

Lares zu Hires Hardmaser. .... DM 39.90\*



# Best of Grafik Vol. 3

Mira-Maptar Dis wolf schoolee Godharvesterung, Sprite e
Groß, Bezie Makh ols 100 meie Belehle keit Mein Cod. 30-Sebach
Groß, Bezie Makh ols 100 meie Belehle keit Mein Cod. 30-Sebach
Groß, Sole Bezie Meine Sebach von Sebach
vond Wash im Interneyt. Geme-Basie Niewe Belehle zur Progin
Spealer. Mad de Michamatich et Leithioner großisch der
Spealer. Mad de Michamatich et Leithioner großisch der
Spealer. Mad de Michamatich et Leithioner großisch der
Spealer. Mad de Michamatich Leithioner großisch der
Spealer. Mad de Michamatich Leithioner großisch der
Spealer. Mad de Michamatich Leithioner
Derkolm Großisch auf 15tor oh Jr.
Super-Horidopy
Programme

DM 39,90\*

# Jetzt lieferbar:

Adventure-Pack Vol. 1 Scotland Yard DM 29,90° to 5 1 . 1

# The Best of Floppy Tools Volume 1

Datework Basic Disk Manager
CPIM <-> CBM Enlacher Dat Hordwore-Voreussetzung: C64 DM 49-



### The Best of Floppy Tools Volume 2

The Bast of Floppy Tools Volume 2
Lehrunding Alchinoparis 5 (2-Dates (1541 Chomatian C Hordware-Varaussetzung:

DM 49-

Dieses Markt & Technik-Softwareprodukt ieses Markt & technik-Jottwareproduk erhalten Sie in den Fachobteilungen der Warenhauser, in Computer, Fachgeschäften oder im Buchhandel.

\* rate contract

Manager and program of the control o Buderige Miningere — A L. Mustall I. Lee, I. E. Leeng C. E. Error og Buth. 4, 2 — Lees er byggigerer Klard Prozentinge — Kong Wike Must. I. Leethor — gerk to Magharaga pomperfor Funde a die. I. C. N. E. Amerikate T.D. 48, 449

# POWER DEOSTPIELE

igentlich sollte man meinen, daß in der Nach-Weihnachtszeit wenig neue Spiel-Module veröffentlicht werden. Dieses Mal haben sich die Hersteller anscheinend nicht an die Regel gehalten. Anders ist es wohl kaum zu erklären, daß wir erneut große Probleme hatten, alle Neuheiten gebührend zu berücksichtigen.

Für das Sega Master System testen wir neben der Fortsetzung zu »Fantasy Zone«, die Umsetzung des Automaten-Knallers »Afterburner«, Sage und schreibe 4 MBit (512 KByte) schlummern in dem handli-

## Eine bunte Mischung aus Sportspielen, Geschicklichkeit-Tests und brandaktuellen Spielautomaten-Umsetzungen erwartet Euch auch diesmal in der Videospiel-Rubrik von Power Play.

chen Modul. Mit »nur« 2 MBit muß »Alien Syndrome«, eine weitere Spielautomaten-umsetzung, auskommen. Zwei Sport-Simulationen, »Great Basketball» und «Great Golf«, sowie »Teddy Boy« und »Kung Fu Kid« runden den großen Sega-Teil ab.

Für Fans des Nintendo Entertainment-Systems haben wir einen besonderen Leckerbissen auf Lager. Exklusiv in Power Play wird der Fitneß-Teppich von Bandai/Nintendo getestet. Dazu gesellt sich ein Bericht über die Nintendo-Lichtpistole »Zapper«, die wir zusammen mit den ersten beiden Spielen dafür vorstellen. »Slalom«, »Pinball« und das niedliche »Clu Clu Land« sind auch mit von der Test-Partie. Für das Atari

Sega Master System
59 Mark (Mega Cartridge) \* Sega

VCS 2600 stellen wir den Dauerbrenner »Real Sports Tennis« vor. Nicht weniger interessant ist die zweite Flipper-Simulation für das 2600. Der egendäre »Midnight Magicliegt als Umsetzung für das VCS vor.

Das Atari XE-System läßt leider immer noch auf sich warten. Der letzte Stand der Dinge war der, daß das Spiel-System als Komplettpaket (Grundgerät mit eingebautem »Missile Command«, Lichtpistole, Tastatur und die Module »Flight Simulator II« und »Bug Hunt») zum Preis von 359 Mark im Februar verkauft werden soll.(mg)

# Kung Fu Kid

Grafik	6	1	1	1	1	1	1		
Sound	4	1	1	I	1				
Power-Wertung	3.5			F	H				

hr Kung Fu-Lehrmeister Tayron, dem Sie so viel verdanken, ist vor kurzem ermordet worden. Ein gewisser Madanda ist dafür verantwortlich. Diese abscheuliche Tat darf natürlich nicht ungestraft bleiben. Es liegt an Ihnen, den Tod von Tayron zu rächen.

Doch bevor Sie Madanda in seiner Burg »Lion's Castle» direkt gegenüberstehen und im Kampf Mann gegen Mann besiegen können, warten Horden von Madandas treuen Untertanen. Zum Glück besitzen Sie einen geheimnisvollen Talisman, der Ihnen übernatürliche Kräfte verleiht.

Im Spiel steuern Sie den tapferen Kung Fu-Kämpfer Wang. Sieben Runden voller Hinterhälte und Gefahren stehen ihm bevor. Das Spielfeld scrollt mal von rechts nach links, mal von oben nach unten. Am Ende eines Levels wartet zu allem Unglück noch ein Superschurke (oder auch zwei), der den Zutritt zur nächsten Runde versperrt.

Die beiden Feuerknöpfe leisten auf dem Weg zu Madanda gute Dienste. Wird Knopf eins gedrückt, springt Wang über Hindernisse oder Gegner. Mit Knopf zwei können Sie sich gegen die Widerlinge zur Wehr



Immer auf die Kleinen: »Wang« wird von beiden Seiten angegriffen

setzen (Hau-Ruck). Dabei ist auch der Talisman sehr nützlich. Schleudert man ihn auf seine Feinde, werden diese kampfunfähig. Leider stehen nicht unendlich viele Talismane zur Verfügung.

Für jede Runde gibt es ein

Zeitlimit. Eine bestimmte Anzahl von Treffern hält Wang aus, ohne daß es negative Auswirkungen auf seine körperliche Fitneß hat. Allzu viele Schläge sollte man aber nicht einstecken, denn drei Leben sind schnell verbraucht. (mg)

### Martin: «Kung Fu-Kitsch»

Die Japaner können von solchen Spielen anscheinend nicht genug bekommen. Ich persönlich habe von diesem Zeug allmählich die Nase voll.

Kung Fu Kid ist ein recht eintöniges Geschicklichkeitsspiel und keinesfalls eine anspruchsvolle Kung Fu-Simulation. Wer auf solche Spiele steht, soll damit glücklich werden. Nette Grafik, viele Gegner – alles gut und schön, aber Ich würde zum Beispiel -My Hero- diesem Spiel jederzeit vorziehen

Kung Fu Kid ist eindeutig einer der schwächeren Titel für das Sega-System. Es spielt sich zwar anfangs ganz gut, aber wenn man alle sieben Runden geschafft hat, verliert es deutlich an Reiz. Da ich nach ein paar Stunden Spielzeit schon in den sechsten Level gekommen bin, dürfte der Spielspaß wohl schon nach ein paar Wochen vorbei sein.



Je höher der Level, desto schöner die Grafik



# **Afterburner**

Grafik	7	1	1	1	1	1	1	1		
Sound	5	1	1	1	1	1				
Power-Wertung	5	H	1	1	1	1				

Die Spielhallen-Freaks hat »Afterburner« im Sturm erobert. Wird das 512-KByte-Modul für das Sega Master System genauso einschlagen?

it der "Afterburner«Umsetzung für das Sega Master System stellt
Sega gleich zwei Rekorde auf.
Zum einen gab es noch nie ein
Steckmodul für ein VideospielSystem, das satte 512 KByte
Programmspeicher bietet.
Zum anderen war der Zeitraum
zwischen der Vorstellung des
Spielautomaten und der Umsetzung für zu Hause, sei es für
Computer oder Videospiel,
noch nie so kurz.

Natürlich muß die Sega-Ver-

Nun hat Sega den Afterburner

•Nachbrenner« allenfalls

auch auf sein Videospiel-System

losgelassen. Bei mir hinterläßt

Na ja..

sion ohne die beliebte Hydraulik auskommen. Am Spielprinzip hat sich aber nichts geändert. Sie düsen mit Ihrem Abfangjäger über verschiedene
Gebiete hinweg, und müssen
alles abschießen, was Ihnen in
der Luft oder am Boden entgegenkommt. Die gegnerischen
Flugzeuge greifen zum Großteil im Formationsflug an. Sie
nähern sich sowohl von vorne
als auch von hinten. Zur Verteidigung stehen neben dem Maschliengewehr auch Rakeiten

Sodbrennen, denn an spielerischer Einfalt ist das Programm kaum zu überbieten Ahnlich wie bei «Out Run« ka-

Ahnlich wie bei "Out Hun" kaschiert der Automat das armselige Spielprinzip durch Hydraulik, Edel-Grafik und Hitparaden-verdächtige Musik. Und obwohl sich die Programmierer bei der Umsetzung sehr viell Mühe gegeben haben, ist Afterburner auf dem Master System eine langweitige Angelegenheit – die Hardware kann's halt nicht besser. Sega Master System zirka 80 Mark (Vier Mega Cartridge) ★ Sega



Ready for take off - der Afterburner hebt ab



Afterburner ist, åfhnlich wie -Space Harrier-, ein Spiel, an dem sich die Geister scheiden. Wenn Sie Space Harrier schon nicht mochten, sollten Sie die Finger von Afterburner lassen. Wer sich an dem simplen Spiel-prinzip nicht stöft und Action satt mag, wird von der gelungenen Umsatzung des Arcade-Hits beeindruckt sein.

Ich hätte es nicht für möglich

gehalten, daß die Sega-Version dem Automaten-Original so nahe kommt. Auch wenn die Qualität der Automaten-Musik und die Hydraulik fehlen. Damit geht natürlich viel Spielspaß flöten. Trotzdem ist Afterburner eines der Sega-Cartridges, das momentan bei mir mit am häufigsten in den Modulschacht wandert. Die Grafik ist farbenfroh und die Flugzeuge und Schüsse ansprechend animiert. Das Spielgefühl ist nach wie vor super, und, sehr wichtig, allein das fliegerische Können entscheidet über den High-Score.

Ein kurzes Testspiel vor dem Kauf kann allerdings nicht schaden, denn Afterburner trifft sicherlich nicht jedermanns Geschmack.



Burn, Baby, Burn: Schnelle 3D-Grafik beim Duell über den Wolken

in unbegrenzter Stückzahl zur Verfügung.

Leider wurden nicht alle Spielelemente, die man vom Arcade-Original her kennt, übernommen. Die Landung im Urwald und der Versorgungs-Flieger sind zum Beispiel vorhanden. Dagegen fehlt eine der mitreißendsten Szenen, der Flug durch den Canyon.

Erfreulicherweise flimmern bei Afterburner die Sprites nicht, wenn sehr viele Objekte nebeneinander auf dem Bildschirm sind. Auch die von "Space Harrier" gewohnten unschönen Überschneidungen der Objekte kann man nicht feststellen. Das Modul wird in Deutschland übrigens erst Ende März erscheinen, zu unserem Test stand uns ein Vor-Produktionsmuster zur Verfügung. (mg)



# Fantasy Zone II

Grafik	8	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sound	6.5	1	1	1	1	1	1	4		
Power-Wertung	7.5	1	1	1	1	1	1	1	- 4	

Neues aus der »Fantasy Zone«: Der drollige Held Opa-Opa muß in der Fortsetzung des Action-Klassikers wieder mal den Retter vom Dienst spielen.

ie »Fantasy Zone« ist ein Imperium von friedliebenden Welten, die 
durch Warp-Felder miteinander verbunden sind. Als die 
Fantasy Zone angegriffen wurde, sorgte Opa-Opa (kein zweifacher Großvater, sondern ein 
japanischer Name für den 
Held dieses Spiels) wieder für 
Ordnung. Nur gut, daß sich der 
fliegende Retter vom Dienst 
nicht zur Ruhe gesetzt hat,

denn in »Fantasy Zone II« greifen die Blackhearts wieder an. Kann Opa-Opa auch diesmal die Bösewichter besiegen?

Die Fantasy Zone besteht aus acht Welten, von denen jede wiederum drei bis fünf Abschnitte hat. Addiert man alles zusammen, kommt man auf stattliche 36 Levels. In ihnen flattern die niedlich aussehenden, aber gefährlichen Invasoren herum. Wie beim ersten

Geht so)

Das wabbelige Sega-Joypad kann man bei diesem Programm getrost verheizen. Spielen Sie Fantasy Zone II unbedingt mit einem guten Joystick; Sie können dann zwar keine Bomben werfen, aber viel exakter steuern – Opa-Opa wird's danken.

Spielerisch bletet das Modul kaum Unterschiede gegenüber dem Vorgänger, was mich doch ein wenig enttäuscht hat. Wer ab der dritten Wett ein Leben (und damit alle Extras) verliert, sieht sehr arm aus. Ohne Zusatzantrieb segnet man schnell das Zeitlliche, wenn nicht gerade ein Laden in der Nähe ist.

Sega Master System 69 Mark (Zwei Mega Cartridge) ★ Sega



Runde 4 ist ebenso bunt wie gefährlich



Auf der einen Seite haben es sich die Programmierer wirklich leicht gemacht. Die acht Weiten sind zwar wesentlich größer als beim ersten Fantasy Zone und Landschaften sowie Sprites toll gezeichnet, aber ansonsten unterscheidet sich das Spiel nicht wesentlich vom Vorgänger. Etwas mehr Ideenreichtum durfte man schon erwarten.

Betrachtet man Fantasy Zone Il alleine, präsentiert es sich als absolutes Spitzenspiel. Für mich ist es sogar eines der drei besten bislang erhältlichen Sega-Module

Von den viellen Extras (wenigstens einige davon sind neu) über die "Warp--Felder und geheimen Shops, bis hin zu den Oberschurken am Ende jeder Welt – Action-Freunde kommen bei Fantasy Zone II voll auf ihre Kosten. Da wird geballert, bis der Feuerknopf schmilzt. Wer den ersten Teil nicht hat, sollte hier unbedingt zugreifen.

SCORE STOD POWER SHOT BOME SHOT BOME

Opa-Opa wird von einer kompletten Formation angegriffen

Fantasy Zone muß Opa-Opa alle Generatoren abschießen, aus denen die Monster kommen. Erst wenn alle vernichtet sind, trifft er das Ober-Monster und darf zur nächsten Welt, nachdem er es besiegt hat.

Für das Abschießen von Monstern und Generatoren erscheinen Münzen und Geld-scheine. Geld ist für Opa-Opa sehr wichtig, denn nur mit barer Münze kann er sich Extra-Waffen, Zusatzleben und schnellere Antriebe in Läden kaufen.

Spielprinzip (horizontal scrollende Ballerei) und sogar fast alle Extrawaffen sind bei Fantasy Zone II gleichgeblieben. Neu ist zum Beispiel das »Continue«-Extra. Kauft man es, darf man das Spiel einmal an der Stelle fortsetzen, an der man zuvor sein letztes Leben verlor. In drei Welten gibt es sogar versteckte Läden, die man erst einmal entdecken muß. Levels, Gegner und Grafiken sind natürlich neu gestaltet und gemalt worden.



# **Great Golf**

Grafik	6	1	Ŀ	1	1	1	1		
Sound	4	1	1	1	1				
Power-Wertung	5.5	1	1	1	1	1	1		

Sega Master System 59 Mark (Mega Cartridge) ★ Sega

usammen mit »Great Golf« liegen nun schon ziemlich viele populäre Sportarten als Umsetzung für das Sega-Videospiel vor. Diesmal wartet ein Golfplatz mit 18 Bahnen voller Hindernisse und Überraschungen auf Sie.

Zwei Spielvarianten stehen zur Wahl: Ein normales Golfspiel für ein bis vier Personen oder ein spannender Zweikampf. Hierbei gewinnt derjenige, der mehr Löcher für sich entscheidet.

Der Bildschirm ist in zwei Fenster geteilt. Links erkennt man die Spielbahn mit all ihren Tücken aus der Vogelperspektive. Auf dem restlichen Platz sieht man den Golfer und die Bahn aus seiner Sicht.

Mittels der Fußstellung des Golfers bestimmen Sie die Flugbahn des Balles. Anschließend sollte man Windstärke- und -richtung prüfen und via Pfeil die Flugrichtung des Balles festlegen. Zu guter Letzt muß nur noch die Schlagstärke eingestellt werden. Dies wird alles per Joypad erledigt.

Haben Sie alle Faktoren miteinemerfolgreichen Schlag nichts
mehr im Weg. Wenn nicht,
dann findet man den Ball entweder im Gebüsch, im Sandbunker oder im Wasser wieder.
Liegt der Ball schließlich nahe
genug am Loch, geht das Spiel
auf dem Grün weiter. Ein guter
Putt - und schon ist eine Bahn
geschafft. (mg)



Bald ist's geschafft - die Fahne ist schon in Sichtnähe

### Martin: "Parl"

Great Golf fällt im Vergleich zu

Great Basketball= und "Great
Volleyball» deutlich ab. Man hat
zwar alle wichtigen Spielfaktoren
beachtet und kann den Ball itheoretisch an jeden beliebigen Ort
schlagen, richtiges Golf-Feeling
will aber nicht aufkommen
Schade drum, denn die Spielerführung ist wieder einmal hervorragend. Auch bei der 3D-Grafik
kann man kaum meckern. Sie ist
farbenprächtig und gut gezeichnet, wenn auch etwas langsam.

Warum nur ein Kurs parat steht, ist allerdings unverständlich. Irgendwann kennt man die 18 Löcher in- und auswendig.

Wer »nur« das Sega-Videospiel zu Hause hat, und gerne ein Golfspiel haben will, der kann sich Great Golf trotzdem kaufen. Für «Leader Board«-verwöhnte Golfer gibt es aber keinen Grund, sich dieses Modul zuzulegen. Es iat etwas besser als das Nintendo-Golf, kommt aber nicht an Leader Board heran.



Nur nicht nervös werden – jetzt ist der Feuerknopf gefragt

### Martin: -Klein aber fein-

Mit reichlich Verspätung kommt Teddy Boy nun endlich auch zu uns nach Deutschland. Für so eine kleine Card (32 KByte) sind 50 Runden eine ganze Menge.

An der leider nur mittelprächtigen Grafik ändert sich zwar in höheren Levels nicht viel, aber immer neue Labyrinthe und viele, viele seltsame Tiere sorgen für Abwechslung. Ich mag Teddy Boy ganz gerne und habe es lange gespielt, obwohl es eigentlich eine recht simple, wenig spektakuläre Ballerei ist.

Wer supertolle und abwechslungsreiche Grafik erwartet, wird allerdings entäuscht sein. Teddy Boy ist ein nettes, einfaches Spielchen, bei dem man zwar nicht viel denken muß, dafür wird aber mit Spielspaß nicht gegeizt. Alles in allem kein schlechter Tip für Actionfans, die sich ein neues Spiel zulegen wollen.

# **Teddy Boy**

Grafik	6	1	1	1	1	1	1		
Sound	6	I		1	1	1	1		
Power-Wertung	6.5		1	1	1	1	1		

Sega Master System
49 Mark (Sega Card) \* Sega

raum oder Alptraum – das ist hier die Frage. Es kommt nur darauf an, wie Sie sich in 50 Labyrinthen gegen all das Getier zur Wehr setzen. So niedlich die Lebewesen teilweise aussehen, sie sind mindestens genauso gefährlich.

In jedem Labyrinth findet man zahlreiche Würfel, die eine Zahl zwischen eins und sechs anzeigen. Aus diesen Würfeln entschlüpfen mit der Zeit die Tiere. Wieviel, hängt von den Augen ab, die der Würfel anzeigt. Ausgerüstet mit einem Gewehr und viel Sprungkraft, müssen Sie alle diese merkwürdigen Geschöpfe paralysieren. Wird eines davon getroffen, verformt es sich zu

einer Kugel, die man schnell einsammeln sollte. Verstreicht zuviel Zeit, erholt sich das Tier von dem Schock, und macht Ihnen erneut das Leben schwer.

Bleiben Sie nicht zu lange auf einem Fleck stehen. Der Boden unter Ihren Füßen wird nämlich nach kurzer Zeit wortwörtlich zu heiß und bricht durch. Wer rastet, der röstet.

Das Spielfeld scrollt zwar nach allen vier Richtungen, ist aber trotzdem nicht sehr groß: Was oben rausscrollt, kommt unten wieder rein. Genauso verhält es sich beim Links-Rechts-Scrolling. Bonusrunden, die zum Punkte-Scheffeln dienen, sorgen nach jedem vierten Level für Abwechslung.



# Sonderhefte im Überblick

Die »Happy-Computer«-Sonderhefte bieten Ihnen die Top-Themen zu Ihrem Computer: Spiele, Hardware, Programmieren, Anwendungen und vieles mehr.

Bestellen Sie bitte die aewünschten Sonderhefte zum Preis von jeweils 14,- DM mit der beigehefteten Zahlkarte nach Seite 58.

## Atari XE/XL, Sindair, Spectrum



SONDERHEFT 0002: ATARI 1

Hardware-Tests: Floop, Speeder/ Turbo Basic zum Ab-\* pper



SONDERHEFT 0020: ATARI XL

Grundlagen Grafik-Programmierung/ Dax meriation Ales iber den X.



SONDERHEFT 9902: SPECTRUM

Großer Maschine sprache-Kurs / viele St. e. e. and Anwen d nas ettings



SONDERHEFT 9901: SINCLAIR

Utilities für den ZX81/Bavanleitung Spectrum-Centro nics-Interface

### Schneider-CPC



SONDERHEFT 9903-SCHNEIDER 1

Alle Schneide Computer in Ver gleich/Grafik- und oundprogrammie-



SONDERHEFT 0001: SCHNEIDER 2

RS 232 Schnittstelle im Sainstria. 3-D-Grundlagen/ Listing: Maschinensprache-Monitor



SONDERHEET 0004 -SCHNEIDER 3

Basic tur Ensterne und Fortgeschrit. tene/Programmie kurs CP/M



SONDERHEFT 0007: SCHNEIDER 4

66 surter, st nas/ A as sharden lov ce/Kaufberatung: Diskettenlaufwerke



SONDERHEFT 0010-SCHNEIDER 5

Boston W. Ithini Honskarte im Selbst bau/großer Maschinensprache-



SONDERHEFT 0013: SCHNEIDER 6

Engrenque MS. Tuning am CPC 464 DCS/ yerg eighs test: Textverarbe tung für den CPC



SCHNEIDER 7

SONDERHEFT 0018: SCHNEIDER 8

Ggs (ADam CPC/ EPROMer, Program miersprachen

# Atari ST, Amiga, Macintosh, QL



SONDERHEFT 0003: 68000er 1

alle 68000 C .mp ter/Entuhrung n GEM , nd C



SONDERHEFT 0006: 68000er 2

hen für den Atari ST / Umfassende



SONDERHEFT 0009: 68000er 3

Vider, Digitizer Bilder aus Bits und Bytes / Der Atori ST als Tonstudio



SONDERHEFT 0012: 68000er 4

A e Malor auf einen Blick/ Golem: Program-mier-Projekt für den



SONDERHEFT 0019: ST-MAGAZIN



ST-MAGAZIN



SONDERHEFT 0023: ST-MAGAZIN Ne e Fersnekt ven

n der E iverturbe tung / ist vivord komfortabler ma-

### Hobby, Spiele



SONDERHEFT 0008:

COMPUTER ALS HOBBY Dhersicht-Hord ware, Software, **Ustings** zum Abtippen



SPIELE-TESTS

Die Knüller des Johres '86 / Spiele-Tips / Tests: Grafik- und Musik-Software



SONDERHEFT 0017:

Programme unter der .. pe "peeper DE & corner due



SONDERHEFT 0021: SPIELE-TESTS

Brandaktuelle Scartony male ense speelips



**Programmiersprachen** 

SONDERHEFT 0005: PHI SEARCHTE SPRACHEN

Lstags forth and Puot-interpretery

# Software/Hardware



SONDERHEFT 0014: SOFTWARE-TESTHEFT Grafik, Musik, Text-

verarbe tuna Dater verwaltung. Programmiersprachen u.v.m.



SONDERHEET DOTS HARDWARE-TESTHEFT

Computer Whintore. Drucker Massen speicher Engabegeräte, Akustik koppler und

# **Great Basketball**

Grafik	6.5	1	1	1	1	1	1	-		
Sound	7	1	H	1	1	1	1			
Power-Wertung	6.5	1	1	1	1	1	1			

### Neues auf dem Sportspiel-Sektor: Mit Great Basketball wird der Kampf um die Sega-Weltmeisterschaft eröffnet.

aben Sie schon mal die "Harlem Globetrotters", die amerikanischen Super-Basketballer gesehen? Dann waren Sie bestimmt von den gezeigten Kunststücken begeistert. Dank "Great Basketball" dürfen sich nun auch die Sega-Fans per Joypad an der dynamischen und schnelen Sportart versuchen.

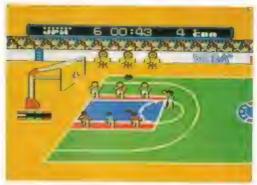
Wer »Great Volleyball« kennt, dürfte mit der Steuerung der Spielfiguren keine größeren Probleme haben. Wird Knopf 1 gedrückt, so springt der ballführende Spieler zunächst nur in die Höhe. Nun kann man sich entscheiden, ob ein Korbwurf erfolgt (erneut Knopf 1), oder ob man den Ball zu einem Mannschaftskollegen paßt (Knopf 2). Dieser Mitspieler ist mit einem Pfeil über dem Kopf gekennzeichnet. Natürlich kann man auch abgeben ohne vorher hochzuspringen (einmal Knopf

Gitt!

Erfolgserlebr
allem an der
rung und de
lauf. Etwas st
ich bereits be
alle Compute
fegte. Wer m
ein wenig ver
noch geforde

Im Gegensatz zu Great Volleyball spielt man sich hier sehr schnell ein und kommt rasch zu Erfolgserlebnissen. Das liegt vor allem an der sehr guten Steuerung und dem flotten Spielablauf. Etwas stutzig wurde ich, als ich bereits beim zweiten Turnier alle Computergegner vom Platz fegte. Wer mit dem Programm ein wenig vertraut ist, wird kaum noch gefordert.

Ein Mitspieler ist unerläßlich, um an dem unkomplizierten und kurzweiligen Great Basketball Spaß zu haben. Sega Master System 59 Mark (Mega Cartridge) ★ Sega



Zu viele Fouls werden mit Strafwürfen geahndet



Nach der phantastischen Volleyball-Version war ich natürlich auf Great Basketball sehr gespannt. Zu meiner Freude war der erste Eindruck nach ein paar Minuten Spielzeit ziernlich positiv. Flotte Spielzüge, Weltmeisterschafts-Turnier, Zwei-Spieler-Modus, intelligente Steuerung und einige Gags. Doch nach einigen Dutzend hektischer Basketball-Matches war ich etwas enttäuscht.

Great Basketball spielt sich zwar ganz gut, weist aber einige Mängel auf. Zum Beispiel sind die Computergegner ziemlich einfach zu besiegen. Die Animation der kleinen Spielfiguren ist zudem recht bescheiden. Gut finde ich dagegen die Steuerung.

Für Sportspiel-Freaks ist Great Basketball durchaus interessant, vor allem, wenn man öfters einen Spielpartner zur Hand hat. Die Spitzenklasse von Great Volleyball erreicht es aber keinesfalls.



Aufregung während des Spiels - der nächste Korb kommt bestimmt

 Wenn Sie nicht in Ballbesitz sind, steuern Sie den Spieler, der mit einem Pfeil markiert ist.

Beiden Mannschaften sind pro Halbzeit sieben Fouls erlaubt. Jede weitere Unsportlichkeit wird mit Strafwürfen geahndet.

Jede der acht Mannschaften hat ihre Stärken und Schwächen. Wenn Sie gegen den Computer antreten, nehmen Sie automatisch an der Weltmeisterschaft teil. Den ersten Gegner dürfen Sie sich selbst aussuchen. Den nächsten Herausforderer bestimmt der Computer, Für jeden Punkt Differenz zur Punktzahl des Gegners erhält man Konditionspunkte. Diese Punkte können auf vier Fähigkeiten verteilt werden (Tempo, Sprunghöhe, Wurf- und Paßgenauigkeit). Mit jedem gewonnenen Match wird Ihr Team etwas besser. Zur Auflockerung des Spielgeschehens wird neben Soundeffekten und Musik auch Sprachausgabe geboten, (mg)

# **Alien Syndrome**

Grafik	7	4		1	i	1	Ŀ	1		
Sound	5.5				1	1	4			
Power-Wertung	7	1	1	1	1	1	1	1		

Sega Master System
69 Mark (Zwei Mega Cartridge) \* Sega

pielautomaten-Umsetzungen sind zur Zeit »in«, Auch Sega bleibt im Trend und präsentiert seinen Arcade-Hit »Alien Syndrome« für das Sega Master System. 256 KByte Programmcode schlummern in dem Modul, das Ende März in Deutschland erscheinen soll.

An Bord außerirdischer Raumschiffe befinden sich Hunderte Ihrer Kamptgefährten, die dort gegen ihren Willen festgehalten werden. Es versteht sich von selbst, daß Sie nichts unversucht lassen, die Kameraden zu befreien. Das kleinste Raumschiff des Convoys ist Ihr erstes Ziel. Dummerweise werden die Gefangenen von grausamen Aliens,

die auch vor kaltblütigem Mord nicht zurückschrecken, strengstens bewacht. Zum Glück liegen in manchen Räumen nützliche Extrawaffen (zum Beispiel Flammenwerfer oder Laser) für Sie griffbereit. Sind alle Kameraden befreit, sollten Sie schleunigst zum Ausgang eilen. Bevor allerdings das nächste, wesentlich größere Raumschiff in Angriff genommen werden kann, wartet noch ein Super-Alien.

Auf dem Bildschirm sieht man nur einen Teil des Raumschiffs. Das Spielfeld scrollt in alle Richtungen. Im Gegensatz zum Automaten kann die Sega-Version von Allen Syndrome nicht zu zweit gleichzeitig gespielt werden. (mg)



Ein Kumpel wartet sehnsüchtig auf Rettung

Martin: »Nicht optimal»

Bei Alien Syndrome hat Sega leider etwas geschlampt. Ein Kritikpunkt ist zweifellos die Grafik: Deren Qualität reicht von mickrig (Level eins und zwei) über ganz gut (ab Level drei einschließlich der Aliens) bis hin zu fantastisch (Super-Alien nach erstem Level). Darüber hinaus bewegen sich nicht alle Aliens völlig ruckfrei. Das stört zwar den Spielablaud nicht, ist aber unschön. Unbegreiflich ist mir, wieso der Team-Modus des Automaten fehlt. 256 KByte sollten auch dafür Platz bieten.

Von den oben genannten Mängeln einmal abgesehen, hat mir Alien Syndrome gut gefallen. Freunde von Action-Spielen, die dem Kartenzeichnen nicht abgeneigt sind, werden lange Zeit ihre Freude an diesem Modul haben. Immer neue Raumschiffe und Aliens versprechen viel grafische Abwechslung, auch wenn sich das Spielprinzip nicht än-



Kleinholzgefahr durch Tannenbäume auf der Piste

### Martin: »Hals- und Beinbruch!«

Rasant, rasant, meine Herrschaften. Die Geschwindigkeit, mit der man den Berg hinunterbrettert, ist mörderisch. Die ersten paar Strecken sind noch ganz normal (am einfachsten Berg wohlgemerkt), ab Piste 4 wird es lebensgefährlich (James Bond würde blaß vor Neid...). Spätestens in diesem Moment habe ich mir nichts sehnlicher als einen Joystick gewünscht (dieses Joypad bringt mich zur Verzweiffung.). Die Piste und

auch die Hindernisse sind ansprechend animiert. Die Musik klingt gut und die Soundeffekte passen. Zu Beginn macht es viel Spaß, sich durch Tore und Bäume zu schlängeln.

Auf die Dauer ist es trotz der technischen Stärken ziemlich eintönig. Leider kommen im welteren Spielverlauf keine neuen Hindernisse dazu. Die Programmerer haben sich zu früh zur Rube gesetzt. Ein bißchen Abwechslung hätte nicht geschadet.

# Slalom

Grafik	7	1	1	1	I	1	1	1		
Sound	7		1	I	I	1				
Power-Wertung	6	1	H	1	1	1	1			

Nintendo Entertainment System 69 Mark (Modul) \* Nintendo

asante Gletscher-Action mit Trickski-Einlagen sind bei dem 3D-Skirennen »Slalom« angesagt. Lassen Sie sich vom Namen nicht täuschen, muß man doch neben Slalompisten auch steile Abfahrten mit Hindernissen meistern.

Leider geht es nicht ganz so zivilisiert wie bei einem Weltcup-Rennen zu. Oder haben Sie schon mal erlebt, daß Rodler und andere Pistenrowdys dem Wettkämpfer das Leben schwermachen? Zudem sorgen Schneemänner, Tannenbäume und kleinere Buckel für einigen Wirbel.

Wenn Sie eines der zahlreichen Tore verpassen, verringert sich automatisch die Geschwindigkeit des Rennläufers. Weitaus schlimmer ist es, wenn der Skifahrer stürzt. Bis er sich wieder aufrappelt, verrinnen wertvolle Sekunden. Können Sie einem Hindernis nicht mehr ausweichen, hilft nur noch ein kleiner Sprung. Während man in der Luft ist, dürfen Trickski-Kunststücke gezeigt werden, für die es Bonuspunkte gibt. Leider verlieren Sie bei einem Sprung etwas an Tempo.

Für jede Štrecke gibt es ein Zeitlimit. Ist man schneller im Zielt, wird die restliche Zeit zu den Bonuspunkten, die in Sekunden umgerechnet werden, addiert. Genau so lange stören im nächsten Lauf keine Sonntagsskifahrer. Damit die Kurverei nicht so schnell langweitig wird, stehen drei Berge mit jeweils acht verschiedenen Strecken zur Auswahl. (mg)

# Die Muskelkater-Matte

Eingerostete Videospieler aufgepaßt: Der Fitneß-Teppich von Bandai/Nintendo bringt Euch konditionell wieder auf Vordermann.

Grafik	6	1		1	1	1	1			
Sound	5			1	1	1				
Power-Wertung	7		1	Ľ	1	1	1	1		

le Japaner lassen sich doch immer verrücktere Sachen einfallen. Ein Teppich als Joystickersatz für Videospiele ist wahrlich nicht alltäglich. Das erste Spiel, das zusammen mit dem Teppich ausgeliefert wird, heißt «Athletic World» und bietet fünf verschiedene Fitneß-Übungen.

Bevor Sie zu einem Wettkampf antreten, sollten Sie jede einzelne Disziplin gründlich
üben. Der Trainings-Modus ist
dazu ideal geeignet. Fangen
wir mit dem Hürdenlauf an. Je
schneller Sie mit Ihren Füßen
abwechselnd auf die beiden
roten Felder auf dem Teppich
treten, desto flotter bewegt sich
das Männchen auf dem Bildschirm. Kurz vor einer Hürde
hilft nur ein weiter Satz über
das Hindernis. Genau wie
beim Hürdenlauf springen Sie
einfach in die Höhe.

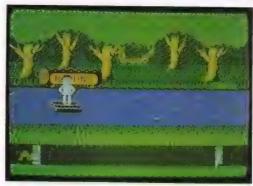
Beim Tunnelrennen kommt es vor allem auf Ihre Kondition an. An den gewaltigen Steigungen ist schon so mancher Spiele-Tester verzweifelt (Heinrich liegt immer noch unter dem Sauerstoff-Zeit). Wer sich da nicht voll ins Zeug legt, rutscht ab und muß nach einer kurzen Verschnaufpause wieder von ganz unten beginnen.

Zur Erholung sollte man sich anschließend der Floßfahrt widmen. Hier ist in erster Linie gutes Timing und Augenmaß gefragt. Um den Baumstämmen auszuweichen, muß man sich entweder ducken (mit den Händen die beiden Felder vor den Füßen berühren) oder einfach darüber hinweghüpfen. Leider versperren zudem einige Felsen den Weg. Ein kleiner Schritt nach links oder rechts, und schon wechselt das Floß die Fahrbahn.

Richtig hektisch geht es beim Wildschweinrennen zu. Von vorne und hinten nähern unaufhaltsam einige Prachtexemplare dieser Tierart. Nur durch geschicktes Ausweichen läßt sich eine Karambolage vermeiden. Zu guter Letzt wartet noch eine Balance-Übung. Mit einem Fuß muß man auf Baumstämmen, die im Wasser liegen, entlanghüpfen. Mal mit dem rechten, mal mit dem linken Bein. Wer das nicht durchhält. nimmt ein unfreiwilliges Bad.

Während eines Rennens sicht man am unteren Bildschirmrand eine Schildkröte laufen. Erreicht sie das Ziel vor Ihnen, sollte das zu denken geben – vor allem, weil dann Ihr Versuch abgebrochen wird.

Wer sich fit genug fühlt, darf zum Wettkampf antreten. Nachdem man seine persönlichen Daten dem Computer anvertraut hat, folgen nacheinanNintendo Entertainment System 189 Mark (inklusive dem Modul Athletic World) Bandai/Nintendo



Eine halsbrecherische Floßfahrt wartet auf Euch

### Martin: «Schweißtreibend, aber lustig»

Wer von Zeit zu Zeit noch etwas anderes als seine Fingerfertigkeit trainieren will. darf sich
auf den Fitneß-Teppich freuen
Als Ausgleich zum stundenlangen Videospielen ist er ideal geeignet. Man kann seine Leistungen söfort ablesen und hat zudem noch einen Riesenspaß. Vor
allem in elner Gruppe kommt tolle Stimmung auf (vielleicht eine
Idee für die nächste Party?). Wer
allerdings auf dem Standpunkt
«Sport ist Mord- steht, der sollte

lieber seine Finger von dem Teppich lassen.

Man könnte zwar auch ein paarmal um den Häuserblock laufen, aber das bringt bei weitem nicht so viel Laune. Ich freue mich auf die anderen Module für den Teppich. "Athletic World" ist zwar grafisch nicht berauschend, doch die fünf Disziplinen sind recht abwechslungsreich. Wer weiß, vielleicht mache ich später sogar mal Aerobic; Auf und nieder, immer wieder

der die fünf Disziplinen. Wie gut sie bewältigt wurden, erfährt der wackere Sportler am Ende der Strapaze. Anhand einer Statistik können Sie ablesen, wo Ihre Stärken und Schwächen liegen (zum Beispiel Ausdauer und Reaktion). Für erfahrene Sportler steht die Profi-Runde bereit. Neben all den bekannten Schikanen erwarten ihn Fledermäuse, Maulwürfe und anderes Getier, dem man reaktionsschnell ausweichen muß.

(mg)



Der Fitneß-Teppich: nichts für Leute mit schwachem Herz

# Immer auf dem Teppich bleiben

Der Fitne8-Teppich kostet zusammen mit dem Modul - Athletic World- 189 Mark. Er wird mit einem gut zwei Meter langen Kabel, das man in Joystick-Port zwei einstöpselt, mit dem Nintendo-Grundgerät verbunden. Mit dem Joypad in Port eins wählt man das Spiel aus und kann sich ab und zu eine kleine Ruhepause gönnen (selten war die Pause-Taste so wichtig wie hier - Schnauf!).

Zusammengelegt ist der Teppich (Obermaterial Plastik) schön kompakt; auseinandergefaltet mißt er stolze 1 x 1 Meter. Er ist auf der Vorder- und Rückseite unterschiedlich bedruckt. Auf den ersten Blick macht der Teppich einen robusten Eindruck. Wie lange er unbeschadet tägliche Tritte verkraftet, wird sich erst im Dauertest zeigen.

In Japan sind bereits sieben Fitnes-Module erhältlich. In Deutschland sollen sie im Lauf dieses Jahres veröffentlicht werden (zum Beispiel "Aerobics", "Stadium Events" und - für Videospiel-Masochisten - ein Marathorrennen). (mg)



# **MEDIEN-CENTER**



Wermingser Str. 45 (Marktpassage) · 5860 Iserlohn · Tel.: 0 23 71 / 2 45 99

***	**	perschnell und p	**	***	*
C64-Software	39.95 59.00 49.95 65.00 49.95 59.95 35.00 44.00 49.95 65.00 49.95 69.95 34.95 49.95 49.95 65.00 39.95 49.95 49.95 65.00 39.95 59.95 34.95 59.95 34.95 49.95 34.95 49.95 34.95 49.95	Amiga-Software Barbarian (Psygnosis) Bard's Tale Black Cauldron Dark Castle deutsch Ferrari Formular One Gee Bee Air Rally Goldrunner Grid Start Hollywood Hijinx Indoorsports Insanity Fight King of Chicago Land of Legends Moeblus Ports of Call Shadow Gate Strange New World Terrorpods Trivial deutsch Test Drive deutsch	DM 89.00	Atari ST-Software  Altair Auto Duell Crazy Cars 3D Galaxy Eagles Nest Football Manager Formula 1 Grand Prix 500 ccm Grand Prix Rings of Zilfin Starglider Star Trek Star Wars Tanglewood Terrorpods Trauma UMS	DM 65.00 DM 79.95 DM 65.00 DM 65.00 DM 49.95 DM 65.00 DM 79.95 DM 65.00 DM 79.95 DM 65.00 DM 79.95 DM 65.00 DM 65.00 DM 79.95 DM 65.00 DM 65.00 DM 65.00 DM 65.00

SOFTWARE-NEUHEITEN-SERVICE! Sie möchten schnell im Besitz aktueller Neuheiten sein? – Senden Sie uns eine Postkarte mit Namen, Alter, Telefon-Nr. und Computertyp und wir informieren Sie wöchentlich telefonisch über aktuelle Neuheiten auf dem Software-Markt.

# Computer shop und Gamesworld Nürnberg

Jakobsplatz 2 (U-Bahn Weißer Turm)

# Neueröffnung am 19.2.88

Geschäftszeiten 9.00-18.30 Uhr

# **TOP-SPIELE zu TOP-PREISEN**

Games für: C64, Atari ST, Amiga, IBM, Strategie, Brettspiele auf über 100 qm

# Nur Laden - kein Versand

Versandanschrift: Computer shop und Gamesworld Landsberger Str. 135, 8000 München 2, Telefon 089/5022463

Telefon Nürnberg: 0911/203028

# Clu Clu Land

Grafik	6	1	1	1	1	1	1			
Sound	6	1	1	I	1	1	1			
	6.5	1	I	1	1	1	1	_		

er hinterhältige Seeigel Urchin hat in einem geheimnisvollen unterirdischen Labyrinth eine ganze Menge Goldbarren versteckt. Es liegt an Ihnen, das Gold zu finden. Doch seien Sie auf der Hut, der Seeigel hat einige unangenehme Überraschungen auf Lager

In jedem der 20 Räume bilden die versteckten Goldbarren eine bestimmte Figur. Sichtbar werden sie, indem man über sie hinwegläuft. Dabei kommen auch andere Sachen zum Vorschein. Neben leckeren Früchten finden sich nützliche Bonusgegenstände. Weniger erfreulich sind die Gummiseile, die zwischen manchen Pfosten gespannt sind. Wer dagegen prallt, wird zurückgeschleudert.

Die Steuerung der Spielfigur ist etwas ungewöhnlich. Die zahlreichen Pfosten in jedem

Raum dienen zur Richtungsänderung. Wenn das niedliche Tier mit seinen kurzen Armen danach greift, läuft es solange um den Pfosten, bis man das Joypad wieder losläßt. Kracht der kleine Goldsucher an die Wand, prallt er davon ab und läuft in die entgegengesetzte Richtung weiter.

Um sich gegen die Vasallen von Urchin zu verteidigen, kann man elektrische Schockwellen aussenden. Werden die Wächter getroffen, erstarren sie und lassen sich einfach wegschieben. Die Brutstätten der Unholde sind leider unantastbar.

Die Farbe der Räume gibt den Schwierigkeitsgrad an. Nach jeweils fünf Runden lock ein entspannender Bonuslevel. An der Suche nach den Goldbarren dürfen sich bis zu zwei Spieler (gleichzeitig) beteiligen. (mo.) Nintendo Entertainment System 69 Mark (Modul) \* Nintendo



Zwei Clu Clus hangeln sich durchs Labyrinth

### Martin: »Lustiges Team-Spiel mit Pfiff«

Ciu Clu Land schlägt in dieselbe Kerbe wie »Balloon Fight» und «Mario Bros. « Eine einfache aber originelle Spielidee, ein toller Zwei-Spieler-Modus und Spaß am Spiel. Doch Vorsicht, wer viel Abwechslung oder Dutzende grafisch unterschiedliche Levels erwartet, wird etwas enttauscht sein. Clu Clu Land ist ein nettes Spiel, das vor allem zu zweit sehr erheiternd ist. Allein ist die Spielmotivation deutlich geringer. Die Steuerung des Goldsuchers ist zwar nicht alltäglich, entpuppt sich aber als sehr raffiniert. Da man den Goldsucher nicht anhalten kann, gibt es kaum Verschnaufpausen.



Auf dem Nintendo hat man schon grafisch schöneres gesehen

### Martin: -Müder Filpper-

Dem Spiel Pinball merkt man deutlich an, daß es schon gut vier Jahre auf dem Buckel hat Die Grafik ist sehr bescheiden, und auch beim Sound wurde gespart. Als Flipper-Simulation an sich schneidet Pinball geringfügig besser ab. Die Programmierer haben sich ein paar Gags einfallen lassen, die Abwechslung ins Spiel bringen sollen. Leider ist ihnen das nur zum Teil geglückt.

Die wenigen witzigen Einlagen können nicht darüber hinwegtäuschen, daß es sich mit Pinball nur äußerst mittelmäßig flippert. Ich verspürte keine Lust, mich längere Zeit mit diesem Spiel zu beschäftigen, obwohl ich ansonsten ganz gerne zu Computerflippern greife. Für 69 Mark ist Pinball entschieden zu teuer. Die älteren Module sollteman zu einen wesentlich niedrigeren Preis anbieten.

# **Pinball**

Grafik	3	1	1	1				
Sound	3	1	1	1				
Power-Wertung	3.5	1	1	1	1			

Nintendo Entertainment System 69 Mark (Modul) \* Nintendo

issen Sie, mit was sich die Leute mitunter vergnügten, als es noch keine Computerspiele gab? Richtig, sie standen stundenlang vor großen silbrigen Kästen auf vier Füßen und droschen eine Metallkugel immer wieder nach oben – im Volksmund auch Flippern genannt. Wer »Pinball» und das Nintendo-Videospiel hat, darf nun auch zu Hause die Kugel flitzen lässen.

Da das Spielfeld recht groß ist, muß auf dem Bildschirm zwischen zwei Abschnitten umgeschaltet werden. In jedem Teil findet man zwei Flipper, die den Ball im Spiel halten sollen. Damit die Flipperei nicht so eintönig ist, wurden einige Extras eingebaut. Berührt

die Kugel bestimmte Teile des Spielfeldes, erlebt man witzige Überraschungen.

Gelingt es Ihnen, den Ball in ein Loch auf der rechten Seite des Flippers zu plazieren, darf zur Belohnung eine Art »Mini-Breakout« mit Mario, dem Nintendo-Maskottchen gespielt werden. Oder hätten Sie es gerne, wenn ein paar Pinguine mit Bällen jonglieren? Nichts einfacher als das, muß man die Kugel doch nur durch die Pasage links oben flippern.

Ein bis zwei Spieler können abwechselnd antreten. Dank der zwei Schwierigkeitsstufen kommen auch Anfänger auf ihree Kosten und geraten nicht in Versuchung, das Modul vor lauter Frust in die Ecke zu knallen. (mg)



# **Duck Hunt & Gumshoe**

Nintendo Entertainment System
69 Mark (je Modul), Lichtpistole Zapper: 69 Mark \* Nintendo

Feuer frei für Nintendo. Ein gutes Auge und eine ruhige Hand sind nötig, um die ersten beiden Spiele für die Zapper-Lichtpistole zu beherrschen.

achdem schon seit geraumer Zeit eine Lichtpistole für das Sega-Videospiel lieferbar ist, hat Nintendo nun nachgezogen. Der sogenannte »Zapper« kostet 69 Mark und wird am Joystickport Nummer 2 angeschlossen.

Das Anschlußkabel der Lichtpistole ist gut zwei Meter lang. Leider ist der Abzug des Zappers etwas schwergängig, so daß nach längerer Spielzeit der Zeigefinger schmerzt. Die Lichtpistole kann man nur mit den Spielen verwenden, die dafür programmiert wurden.

Zwei verschiedene Spiele in einem Modul bietet »Duck Hunt«. Beim Tontaubenschie-Ben muß man zwei Scheiben, die schneil nacheinander abgefeuert werden, mit höchstens drei Schüssen treffen.

Die Entenjagd läuft ähnlich ab. Aus dichtem Unterholz steigen plötzlich zwei Enten auf, die kurze Zeit durch die Gegend flattern. Wiederum hat man drei Versuche, die Enten vom Himmel zu holen. Falls gewünscht, kann ein zweiter Spieler die Enten steuern.

Wesentlich mehr Abwechslung bietet «Gumshoe». Mit Hilfe der Lichtpistole steuern Sie
Mr. Stevenson durch vier gefährliche Gebiete. Auf der Suche nach fünf geheimnisvollen
schwarzen Diamanten geht es
durch Stadt, Wolken, Meer und
Urwald. Das Spielprinzip ist
sehr ungewöhnlich. Während
das Spielfeld unentwegt von



rechts nach links scrollt, muß man Mr. Stevenson vor allerlei Gefahren beschützen. Jeder Treffer mit der Lichtpistole veranlaßt ihn zu springen. Flugzeuge, Autos, Vögel, Urwaldungetüme, Meeresungeheuer und viele andere finstere

Gesellen wollen ihm an den Kragen. Zum Glück kann man die meisten Hindernisse bis auf die Totenköpfe mit einem gezielten Schuß ausschalten. Dank einem »Continue«- Modus müssen Sie nicht immer von vorne beginnen.(mg)



Gumshoe könnte mich schon eher zum Kauf des Zappers verleiten. Vor allem das Spielprinzip hat mich beeindruckt (ungewöhnlich aber verflixt gut). Man darf nicht einfach wild drauflos ballern, sondern muß bei jedem Schuß genauestens überlegen. Totenschädel und viele andere

Qu'âlgeister fordern allzeit höchste Konzentration. Ob im Wasser, in der Lutt oder zu Land – immer neue Hindernisse, Landschaften und Musikstücke sorgen für enorm viel Abwechstung, so daß Langeweile für längere Zeit ausgeschlossen ist. Ein gutes Actionspiel mit einen Schuß Taktik.



Ihr treuer Hund präsentiert stolz die geschossenen Enten

### Martin: -Duck Hunt: eintönig und veraltet-

Wegen Duck Hunt würde ich mit nie und nimmer die Lichtgistole kaufen. Immer nur auf zwei Enten oder Tontauben zu schrießen, reißt einen nicht gerade vom Hocker. Es wird einfach keine Abwechslung geboten. Nicht einmal die Hintergrundgrafiken ändern sich.

Der Zwei-Spieler-Modus bei der Entenjagd kann auch nicht mehr viel retten. Das schönste am ganzen Spiel ist der nette Hund, der bei jedem Treffer stolz die geschossene Ente hochhält und bei einem Mißerfolg hämsch grinst. Der Rest ist äußerst bescheiden.





Die Totenschädel schauen nicht nur gefährlich aus - sie sind es auch

Grafik	6.5	1	1	1	1	1	I	1		
Sound	6.5	1	1	1	1	1	1	L		
Power-Wertung	7	1	1	1	1	1	1	I		

# **Lode Runner**

	Grafik	4.5	1	1	1	1	1				
Ì	Sound	2	1	1							
	Power-Wertung	8	1		1	1	1	1	1	1	

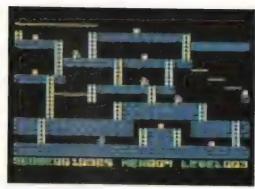
Atari XL/XE
39 Mark (Modul) \* Broderbund/Atari

iner der beliebtesten Kletterspiel-Klassiker ist zweifellos »Lode Runner«, das seinen Siegeszug auf fast allen Computer-Systemen bereits 1982 angetreten hat.

Die berüchtigten Weltraum-Piraten des Bungeling-Imperiums haben der friedlichen Menschheit eine Unmenge Goldbarren gestohlen. Das Gold lagert in einem unterirdischen Labyrinth aus 75 Kammern. In den Räumen findet man neben den gesuchten Goldbarren noch Mauern. Leitern, Kletterstangen und natürlich etliche Bungelings. Ihre Aufgabe besteht nun darin, in jedem Raum alle Goldbarren aufzusammeln und sich von den Wächtern nicht erwischen zu lassen. Erst dann dürfen Sie den nächsten Raum betreten.

Neben ihrem Verstand ist die Laser-Bohr-Pistole, die einzige Waffe, die Sie gegen die Bungelings einsetzen können. Mit ihrer Hilfe werden Löcher in den Boden gebohrt und auch wieder gestopft. Einerseits schaffen Sie sich so Durchgänge, durch die man sich fallen lassen kann. Zum anderen bleiben die bösen Buben in diesen Löchern stecken und sind außer Gefecht gesetzt.

Wer alle 75 Levels geschafth hat, kann sich sogar seine eigenen Räume bauen, die man allerdings nicht speichern kann. (mg)



Ein Super-Oldie, der immer noch überzeugt

### Martin: «Unverwüstlich»

Einige Dinge ändern sich auch nach etlichen Jahren nicht. Darunter fällt meine Lode RunnerBegeisterung. Ich habe es damals sehr gerne gespielt und tue das auch heute noch. Das Spielprinzip von Lode Runner ist mindestens genauso fesselnd wie das von -Boulder Dash-

Skeptiker mögen mir entgegenhalten, daß Grafik und Sound für heutige Verhältnisse recht mickrig sind. Doch Lode Runner beeindruckt mit anderen Qualitäten, wie zum Beispiel durch enorm viel Spielwitz und-spaß. Einige Goldbarren liegen so gut versteckt, daß man zunächst lange tütteln muß, bevor gegraben wird – denn wer steckt schon gerne im Mauerwerk fest? Altes in allem ein tolles Spiel



Aufschlag-Asse mit Pixel-Power

### Martin: «Ganz schön flott»

Real Sports Tennis ist nicht zu Unrecht eines der beliebtesten VCS-Spiele. Den Vergleich zum Activision-Tennis entscheidet es ganz klar für sich. Ataris Tennis spielt sich nämlich wirklich flott. In manchen Belangen ist es zwer etwas unrealistisch (keine Aufschlagfelder zum Beispiel), aber Hauptsache, der Spielspaß ist vorhanden – und das nicht zu knapp.

Immerhin gibt es drei Schlagvarianten, die neben guten Reaktionen auch etwas Taktik fordern. Neben dem unterhaltsamen Zwei-Spieler-Modus wurde sogar an einen Computer-Gegner gedacht, der einem zu Beginn ganz schön zu schaffen macht.

Wer ein unkompliziertes, flottes Tennis-Spiel sucht, ist mit Real Sports Tennis gut bedient. Einige spielerische Feinheiten fehlen zwar, aber im großen und ganzen kann man mit dieser Version durchaus zufrieden sein.

# **Real Sports Tennis**

Grafik	6	1	1	1	1	1	1		
Sound	2	1	1						
Power-Wertung	6.5		1	1	1	1	1		

Atari VCS 2600 39 Mark (Modul) \* Atari

ine weitere Sport-Simulation aus der »Real Sports«Reihe von Atari ist »Real
Sports Tennis«. Nicht zu verwechseln mit dem Tennis-Modul von Activision, das vor ein
paar Jahren angeboten wurde,
heute allerdings nicht mehr
verkauft wird.

Das Spielfeld ist durch das Netz in zwei Felder geteilt. Aufschlagzonen wie beim richtigen Tennis gibt es leider nicht.

Gleich zu Beginn darf man seinen Namen eingeben. Die Spielfigur auf dem Bildschirm folgt während dem Match brav Ihren Joystick-Kommandos. Steht der Schwierigkeitsgrad-Schalter auf A. müssen Sie den Feuerknopf drücken, um den Schläger zu schwingen. Bei Position B wird der Spieler automatisch den Ball treffen. wenn er in Reichweite ist. Dieser Modus ist vor allem für Anfänger sehr empfehlenswert.

Beim Atari-Tennis gibt es drei verschiedene Schlagarten. Steht die Spielfigur still, wenn der Schläger geschwungen wird, folgt ein normaler Schlag. Läuft er vom Netz weg, kann man einen Lob erwarten. Für einen besonders harten Schlag müssen Sie sich auf das Netz zubewegen.

Gespielt wird nach den offiziellen Tennisregeln (Seiten-wechsel und \*Tie-Break« eingeschlossen). Zwei Tennis-Cracks können gegeneinander antreten. Steht kein Spielparner zur Verfügung, springt der Computer als Gegner ein. In diesem Fall kann man zwischen zwei Schwierigkeitsstufen wählen. (mo)

# Midnight Magic

Grafik	5.5	1	1	1	1	1			
Sound	4	1	I	1	1				
Power-Wertung	5.5	1	1	1	1	1	1		

ach »Pinball», das eines der ersten Module für das Atari VCS 2600 war, ist nun mit »Midnight Magic« die zweite Flipper-Simulation für dieses Videospiel-System erschienen.

Wer sich mit Computerspielen etwas auskennt, dem dürfte dieser Name ein Begriff sein. Midnight Magic ist nämlich der anerkannt beste Computer-Flipper. Obwohl es schon knapp vier Jahre auf dem Buckel hat, hat kein neueres Produkt dessen spielerische Qualität erreicht. Im Vergleich zu den Computer-Versionen wurde die VCS-Umsetzung ziemlich abgespeckt. Hier gibt es leider kaum noch Besonderheiten oder witzige Einlagen, Berührt die Kugel bestimmte Teile des Flippers, hat dies meistens nur Auswirkungen auf Ihr Punktekonto.

Zwei Ausnahmen bestätigen in diesem Fall die Regel. Trifft man mit der Kugel am oberen Rand des Flippers das farbige Rechteck, auf das gerade ein Pfeil zeigt, werden die Stopper in den Auslaufbahnen aktiviert. Dies klappt allerdings nur auf Schwierigkeitsstufe A. Andernfalls (Stufe B) sind die Stopper, die dafür sorgen, daß die Kugel nur in der Mitte zwischen den beiden Flippern verlorengehen kann, von vornherein in Betrieb. Vielleicht gelingt es Ihnen sogar, mit viel Können einen Extraball zu ergattern (es müssen bestimmte Objekte nacheinander getroffen werden).

Die Bewegung der Kugel ist wie bei den Computer-Versionen sehr realistisch. Bis zu zwei Spieler dürfen sich am Flipper-Spaß beteiligen.

(mg)

Atari VCS 2600 (Atari XL/XE) 39 Mark (Modul) \* Atari



Flipper-Magie endlich auch fürs VCS

### Martin: »Reichlich abgespeckt»

Etwas enttäuscht war ich schon, nachdem ich Midnight Magic ein paarmal gespielt hatte. Wo sind denn all die Extras hingekommen, die mich beim Original so begeistert haben?

Im Vergleich zu »Pinball» schneidet Midnight Magic aber deutlich besser ab. Zum Beispiel ist das Abpraliverhalten der Kupel sehr realistisch. Hier haben

sich die Programmierer zum Glück am Vorbild orientiert

Midnight Magic spielt sich gazz gut, auch wenn es nicht vollends überzeugen konnte Nach längerem Flippern wird es etwas eintönig. Da aber für das VCS bis auf Pinball keine anderen Flipper-Simulationen angeboten werden, gibt es keine Alternative zu diesem Modul



## Super-Software für Atari-Besitzer: CP/M-Z80-Emulator. Mit Harddisk-Treiber, Editor und vielen Utilities.

Der CP/M-Z80-Emulator eröffnet Ihnen den Zugriff auf das gewaltige Software-Angebot unter CP/M 2.21 Mit diesem Programmpaket können Sie CP/M-Programme von anderen Computertypen auf Ihrem Atari ST verwenden.

Auch der Einsatz einer Festplatte wird durch den Emulator unterstützt, so daß dem semiprofessionellen Einsatz Ihres Atari ST unter CP/M nichts im Wege steht.

Lieferumfang: Kurzeinführung zum Emulator, 3½-Zoll-Boot-Diskette (TOS-Format), 3½-Zoll-System-Diskette (CP/M-Format) mit CP/M-Systemprogrammen, Editor (EMED) und Kurzbeschreibung (englisch).

Hardware-Voraussetzung: Atari ST (260 ST/520 ST/520 ST+/ 1040 ST) mit mindestens einem Floppy-Laufwerk. Optional: Harddisk für Atari ST.

Bestell-Nr. 38710 DM 69.-\*

(sFr 64,-°/öS 690,-°)

\* Unverbindliche

Preisempfehlung

In Vorbereitung:

68000er Extra Software, Vol. 2, Grafik 1988, Bestell-Nr. 38727, **DM 39,-**° (sFr 35,-°/öS 390,-°)

68000er Extra Software, Vol. 3, Anwendung 1988, Bestell-Nr. 38728, **DM 49,-**° (sFr 45,-°/öS 490,-°) ° Urverbindliche Preisempfehlung



Wartit Technik Verlag AG

161 (J.89) 4513 (Bishiel)

AG Koffen hasse 3 CH 6

Sohn Hezwertstria

Jeobrewert Med

activities and All (1992) 48154

# POWER TO A TIENDS PIECE

aß man nicht nur mit supermoderner Technik und aufwendiger Verpackung wie zum Beispiel einer Hydraulik Erfolg hat, verdeutlicht eindrucksvoll das Spiel »Pac-Mania«. Wenige haben damit gerechnet, viele haben es erhofft, alle sind begeistert. Pac-Man fasziniert die Massen: gestern wie heute. Sein neuestes Abenteuer wird in diesen Tagen uraufgeführt. Sie sollten sich diese Vorstellung nicht entgehen lassen.

Pac-Mania ist aber nicht der einzige interessante Spielautomat, den wir in dieser Ausgabe vorstellen. Daneben tummeln Neuauflagen alter Klassiker sind seit längerem an der Tagesordnung. In diesen Monaten meldet sich ein Superstar vergangener Tage mit einem neuen Automaten zurück.

sich unter anderem zwei Nachzieher des altbekannten »Nemesis«.

"Exzisus" ist einer der beiden Neuheiten, die auf der Actionwelle ganz oben schwimmen wollen. Ob er das allerdings schaffen wird, ist fraglich, denn die Konkurrenz ist groß. Einen seiner größten Gegenspieler testen wir auch in dieser Ausgabe von Power Play. Bei »R-Type« wimmelt es nur so von Extrawaffen. Man braucht fast ein Notizbuch, um sich alle zu merken und sie im richtigen Moment einzusetzen. Darüber hinaus verblüftt dieses Spiel mit teilweise hervorragender Grafik und eindrucksvollen Weltraum-Monstern.

Der vierte im Bunde präsentiert sich als Vertreter der -Ghosts'n Goblins«-Varianten. Als Besonderheit wartet er mit sage und schreibe drei Feuertasten auf; den Steuerknüppel nicht zu vergessen. Zu dumm, daß man nur zwei Hände hat. Natürlich kommt auch dieses Spiel nicht ohne Extrawaffen aus.

In der nächsten Ausgabe von Power Play werden wir Euch darüber informieren, was uns im Laufe dieses Jahres an interessanten Spiele-Neuheiten erwartet. Ende Januar lud Frankfurt zu einer der größten Spielautomaten-Messen eln, die wir natürlich auch besucht haben. (mg)

# **Exzisus**

Ein Sternensöldner kämpft mit unbekannten Mächten, denen schon ganze Raumschiff-Flotten zum Opfer gefallen sind. Wird er die Schlacht mit dem Bösen für sich entscheiden können?



Der gelbe Obermotz spuckt kräftig Laser-Salven

o reißerisch die Hintergrund-Story auch ist, sie
kann nicht darüber hinwegtäuschen, daß uns mit »Exzisus« der x-te »Nemesis«Clone ins Haus steht. Das
Spielhalten-Publikum lechzt
anscheinend nach immer neuen Weltraumschlachten, die
per Extrawaffe und Laserschuß entschieden werden.

Wie man es nicht anders erwarten durfte, scrollt das Spielfeld von rechts nach links. Jede Menge feindliche Raumschiffe haben nichts anderes zu tun, als auf Ihr eigenes Gefährt zu schießen. Zum Glück sind Sie nicht ganz wehrlos. Gleich von Beginn an verfügt man über ein leistungsstarkes Geschütz. Da sich die Gefährlichkeit Ihrer Gegner im Lauf des Spieles ständig erhöht, darf nichts unversucht gelassen werden, die eigene Bewaffnung zu verbessern. Die beste Gelegenheit dazu geben ominöse Kapseln, die bereitwillig nützliche Hilfen preisgeben, sobald sie per Schuß geöffnet wurden.

Eines der wertvollsten Extras verbirgt sich hinter dem Symbol »O«. Wird es aufgenommen, erhalten Sie ein Begleitschiff, das Ihnen hilft, die

Grafik	5	*	냎	*	*	*			
Sound	4	4	Sala Tr	*	1				
Power-Wertung	5	40	*	*	*	埭			

Bösewichte in die Schranken zu weisen. Bis zu zwei dieser Kampfgefährten können so aktiviert werden. Daneben tummeln sich die altbekannten Extrawaffen auf dem Schlachtfeld: zum Beispiel höhere Schußfolge, Laser oder Raketen.

Das Spiel wartet mit wenig Neuem auf. Raumschiffe, die im Formationsflug angreifen oder bodengestützte Abwehranlagen sind an der Tagesordnung. Nach einer gewissen Zeit taucht ein Superschurke auf, der ganz schön viele Treffer verfragen kann, ehe er schließlich doch klein beigeben muß. Besonders witzig ist der verkappte "Yeti" am Ende des zweiten Levels. Manche Situationen sind mit dem richtigen Extra wesentlich einfacher zu meistern. Ein bißchen Taktik gehört neben flinken Reaktionen auch zum Erfolgsrezept.

Die Hintergrundgrafik åndert sich nach jedem Level. Musikalisch hat Exzisus nicht viel zu bieten. Soundeffekte, die man alle irgendwo schon mal gehört hat, mischen sich unter die Musik. Einen Preis für Originalität gewinnt dieses Spiel bestimmt nicht. (mg)



Normalerweise bin ich für jedes gute Ballerspiel vom «Nernesis»-Typ zu haben. Aber «Exzisus» hat mich doch ziemlich entäuscht. Damit will ich nicht sagen, daß es schlecht ist, denn auf der anderen Seite wäre ich froh, wenn ich es in dieser Form zu Hause spielen könnte. Der Haken dabei ist, daß Exzisus in der Spielhalle steht, und da muß man doch etwas höhere Qualitätsmaßstäbe anlegen. Im Vergleich zu «R-Type», das auch in dieser Ausgabe von Power Play

getestet wird, sieht Exzisus jedenfalls recht arm aus. Den Programmierern sind anscheinend die guten Ideen ausgegangen. Vielle Extrawaffen, immer neue Formationen feindlicher Raumschiffe und am Ende eines Levels ein Oberschurke – alles gut und schön, aber das hatten wir alles schon mal.

Darüber hinaus ist die Grafik von Exzisus nur mittelprächtig. Mir sind keine besonders gelungenen Monster aufgefallen. Auch der Sound könnte weitaus besser sein. Es ist mößig, zu erwähnen, daß sich Exzisus wie fast alle Automaten ziemlich gut spielt, obwohl es keinen Team-Modus für zwei Spieler gibt. Das reicht aber heutzutage nicht mehr aus, um mich zu begeistern. Vor zwei bis drei Jahren wäre Exzisus sensationell gewesen, heute versinkt es im Mittelmaß.



# R-Type

In den Tiefen des Weltraums lauern immer neue Gefahren, die Sie an Bord eines Kampfjägers unbeschadet überstehen müssen. Hoffentlich ist immer die richtige Extrawaffe einsatzbereit.

m Anfang war »Defender«, der Ballerspielschlichtin, dann kamen kurz nacheinander »Nemesis« und »Salamander«. Nun sorgt »R-Type« für ein neues, actiongeladenes Weltraumabenteuer. Das Strickmuster ist bei allen Spielen dieser Sorte das gleiche: das Spielfeld scrollt von rechts nach links. Dort wimmelt es nur so von Feindschiffen, seltsamen Geschöpfen und Extra-

wie üblich geballert. Je mehr normale» Extrawalfen eingesammelt werden, desto höher ist der Wirkungsgrad einer Salve. Die Extras schwirren als Buchstaben getarnt durch die Gegend. Als sehr nützlich haben sich die Raketen erwiesen. Je eine wird nach schräg oben und unten abgefeuert und eliminiert somit manche Gegner schon im voraus. Ein Schild. das für kurze Zeit Schutz bietet, ist natürlich nie

Grafik	8.5	*	*	*	*	*	*	*	樂	, Si	
Sound	6.5	4	4	號	*	<b>®</b>	*	<b>(</b> §			
Power-Wertung	7.5	*	*	*	*	争	4	(4)	6		



Die Riesenameise wehrt sich gegen die drohende Vernichtung



Bei »R-Type« jagt ein Grafik-Leckerbissen den anderen

waffen. Diese sind auch bitter nötig, wenn es am Ende eines Levels darum geht, ein gewaltiges Monster zu vernichten. Zu allererst muß man seinen schwachen Punkt finden, an dem es verwundbar ist. Ist dies geschehen, wird die passende Extrawaffe aktiviert und gezielt eingesetzt.

Es ist bei R-Type allerdings ein weiter Weg vom Spielbeginn bis hin zum ersten SuperBösewicht. Die ersten paar Markstücke werden kaum ausreichen, um bis dahin vorzustoßen. Vor allem die Bedienung und die Beschaffung der verschiedenen Waffen ist kein leichtes Unterfangen.

Neben einem Joystick stehen zwei Feuerknöpfe bereit, die Feinde vom Bildschirm zu pusten. Mit einem Knopf wird verkehrt. Um alle anderen Extras aufzuzählen, fehlt uns an dieser Stelle leider der Platz.

Je schneller der Feuerknopf gedrückt wird, desto öfters schießt man. Bleibt man länger auf dem Knopf, wird ein Plasma-Strahl abgefeuert, der an Durchschlagskraft nichts zu wünschen übrig läßt. In dieser Zeit sind die normalen Waffen (zum Beispiel Laser und Raketen) natürlich nicht einsatzbereit.

Der zweite Feuerknopf dient zum Aussenden eines Satelliten. Dieses Extra ist bis jetzt einmalig. Im Laufe des Spiels kann sich der Spieler diesen Satelliten erkämpfen, wenn er bestimmte Formationen von Feindschiffen erledigt. Der Satellit wird entweder an der Vorder- oder an der Rückseite des eigenen Kampfjägers angedockt. Auf Knopfdruck setzt er sich vom Mutterschiff ab und vernichtet eigenständig alles, was sich ihm in den Weg stellt. Besonders zu empfehlen ist der Einsatz dieser Allround-Waffe bei der Bekämpfung besonders widerspenstiger Monstren.

Das Erstaunlichste an RType ist allerdings die Größe 
der Gegner und Raumschiffe. 
Viele davon füllen den halben 
Bildschirm und mehr aus. 
Im Vergleich zu diesen Giganten, die zudem alle animiert 
sind, sieht das eigene Raumschiff wie ein armes Würnchen aus. 
(mo)

### Brandaktuell

In der nächsten Ausgabe von Power Play lesen Sie einen ausführlichen Bericht von der Automatenmesse in Frankfurt. Die wichtigsten Neuheiten und Trends verraten wir Ihnen jetzt schon:

Sega hat die Nase vorne: Der neuste Superhit ist
"Thunder Blade«. Atari präsentiert Nachfolger zu
"Asteroids»: "Blasteroids"
bietet Zwei-Spieler-Modus,
Supergrafik und -sound,
viele Extrawaffen und
Spielspaß en masse. (mg)



Es ist wirklich seltsam. Nach «Salamander» dachte ich, daß dieses Spielprinzip nun endgültig ausgereizt sei. Aber nein, «Pa-Type» hat mich eindrucksvoll eines Besseren belehrt. Die Farbenpracht und vor allem die Größe der Gegner ist unglaublich. Darüber hinaus ist alles toll anmeiert. Alle zehn Sekunden kommt ein neues, undefinierbares Etwas auf das eigene, mich-

rige Raumschiff zu, so daß man am liebsten wenden und das Weite suchen würde. Leider klappt das bei R-Type nicht

Die Schrecksekunden reihen sich aneinander wie die Schüsse aus der Laserkanone Aber wozu hat man denn die vielen schönen Extras, allen voran der praktische Satellit, der fast alles von alleine macht? Angriff ist in diesem Fall die beste Verteidigung

Für mich ist R-Type momentan das Nonplusultra dieses Genres. Es spielt sich fantastisch, die Grafik ist mehr als beeindruckend und die Levels sind so zahlreich, daß man sie gar nicht alle aufzählen kann. Heimcomputer-Umsetzungen, wo bleibt ihr?

# Pac-Mania

Der erfolgreichste Videospiel-Held aller Zeiten feiert eine unerwartete Auferstehung. Die Feinde sind zahlreicher, die Labyrinthe noch komplizierter.

Grafik	7.5	继	*	*	*	*	朱	*	9	
Sound	6	*	朱	*	朱	*	*			
Power-Wertung	8	*	90	*	埭	*	崇	*	*	

Is ein findiger Japaner im Jahr 1979 das Spiel "Pac-Man" programmierte, dachte er wohl nicht im Traum daran, daß man es noch nach knapp zehn Jahren spielen würde. Nach Pac-Man, "Ms. Pac-Man", "Super Pac-Man", "Jr. Pac-Man" und "Pac-Land" erfreut nun "Pac-Mania" die Herzen der Fans des kleinen Mampfers.

Gegenüber dem Original hat sich einiges geändert. Nicht weniger als sechs Gespenster müssen aufgemampft werden, um den nächsten Level zu erreichen. Dies ist bei Pac-Mania um so reizvoller, denn die verschiedenen Labyrinthe sind grafisch völlig unterschiedlich.

Da das Špielfeld ziemlich groß ist, scrollt es in alle vier Richtungen. Deshalb kann es durchaus vorkommen, daß nicht alle Gespenster auf dem Bildschirm zu sehen sind. Zum Gtück haben die Programmierer bei Pac-Man ein neues Talent entdeckt. Jetzt kann er so-



Pac-Man hat gut grinsen bel seinem Super-Comeback

machen Jagd auf den hungrigen Pac-Man. Pinky, Inky, Clyde, Sue, Blinky und Funky lassen nichts unversucht, ihn in einer Ecke des großen Labyeinzukesseln. Zum Glück gibt es ja die Kraftpillen. die den Gespenstern gehörig Furcht einflößen - wenn auch nur für kurze Zeit. Leider regenerieren sich die Geister ziemlich schnell wieder. Vergessen Sie im Eifer der Jagd nicht Ihre eigentliche Aufgabe: Alle Pillen, die in den Gängen liegen, gar springen. Wenn er von zwei Geistern in die Zange genommen wird, und keine Kraftpille in der Nähe ist, hilft nur 
noch ein gewagter Sprung 
über einen Bösewicht. Das lassen sich die Gespenster allerdings nur bis zum dritten Level 
gefallen, dann schlagen sie mit 
den gleichen Mitteln zurück. 
Wenn sich Geist und Pac-Man 
inder Luft treffen, ist das für ihn 
genauso ungesund wie eine 
Berührung mit seinen Feinden 
auf dem Boden.



Pac-Man endlich in 3D - mit scrollenden Labyrinthen und mehr Geistern denn je

Das Besondere an Pac-Mania sind allerdings nicht das
Spring-Talent von Pac-Man
oder die großen Spielfelder. Im
Gegensatz zu allen anderen
Pac-Man-Versionen sieht man
diesmal das Labyrinth von
schräg oben. Für das Spiel ist
dies sehr wichtig, denn in späteren Levels muß unser Pac-

Man auch Treppen steigen (oder besser raufhüpfen).

Wem die ersten Level zu einfach sind, der kann gleich mit der zweiten oder vierten Runde beginnen. Eine Umsetzung für Heimcomputer ist noch nicht geplant. Das kann sich aber in den nächsten Monaten schnell ändern. (mg)



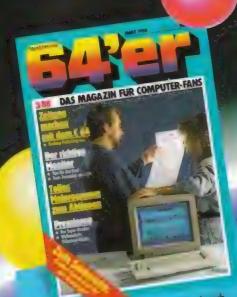
Mich kann in bezug auf Video-Computer- und Automatenspielen eigentlich nicht mehr viel überraschen, aber als ich zum ersten Mal Pac-Mania in der Spielhalle sah, war ich doch ziemlich von den Socken. Als Pac-Man-Freak (oder besser Verrückter) der ersten Stunde (ehemalige VCS-Besitzer werden wohl kaum den Tag vergessen, als Pac-Man für das 2600 ausgeliefert wurde), war die Freude natürlich groß, Ich habe jedes Abenteuer der Familie Pac-Man mit Begeisterung verfolgt.

Keine Frage, daß ich mich sofort an den Joystick setzte, und
Pac-Man durch die Gänge jagte.
Ich war derart von dem Spiel fasziniert, daß ich darüber die Zeit
total vergaß. Es macht einfach
unglaublich viel Spaß. So primitiv das Spielprinzip auch ist, so
fesselnd ist es. Die Programmierer haben sich zwar nicht viel
Neues einfallen lassen, dafür
aber das Richtlige. Wie heißt es
doch so schön: Weniger ist mehr.

Für Pac-Man-Fans ein Traum, für alle anderen auf jeden Fall ein Probespiel wert. Hoffentlich erbarmt sich bald ein Software-Haus und beschert uns gelungene Urnsetzungen. Bis dahin werden bestimmt noch viele Markstücke in den Schlund des Automaten wandern.

# der gesucht!





Mit 64'er Nr. 3/88 könnt Ihr spielen und noch vieles mehr:

- ▶ It to on tope ein Adventure m. N. s.s.
- . 8.199y Boy. Off Road methingers sen I strig Bes Monats + GA Massing and I in Anthew
- Consequence on less GIC is a serie described on less GIC is a serie described on less Gesta to a time of the consequence of the Gesta to a time of the consequence of the Gesta to a time of the consequence of the Gesta to a time of the consequence of the conseq ▶ 1 en it en Monitore und Fernsenger stert, den Combuter
- Bis 10. März beim Zeitschriftenhandler



Das bietet Euch der Spielepartner Happy-Computer

- .Strike Fleidti and "Octanolis" for den Co4 Nr. 3/88
- »Zaronii 3.3 dem Aron medes
- ▶ "Black Lampy for Atar ST
- Source the Se Amiga ▶ En Interview mit dem "Platoon» Programmierer

Bis 6. März beim Zeitschriftenhändler

Jetzt kennenlernen! Wenn Ihr unsere zwei Mitspieler testen wollt, dann füllt das neben-tenende Kenneniern-Angebot aus und Ihr bekommt je ein Gratis-exemplar zum Probe-spielen

	VENIN	IENI F	N-AN	IGEBOT	JAK HY
SOME STEEL	KEIAI	APLARE		as At restable of	Filt of the See Me 18

ette to see the see the see the E + 24+ , 141 HARV DIME HAM CONTACT 12 mg - 2 mg -

And the first Marine and temperature to The second section is the second section of the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is the second section in the second section in the second section is section in the second section in the second section is section in the second section in the second section is section in the section in the section in the section is section in the section in the section in the section is section in the section in the section in the section is section in the section in the section in the section is s

P17 Or -

# Oscar

Ein schwerbewaffneter Einzelkämpfer muß sich durch feindliches Territorium schlagen. Jeder Schritt birgt eine neue Gefahr, der er nur dank seiner übermenschlichen Kräfte entgehen kann.



Oscar hat's nicht leicht: Bel einem Spaziergang ...

ie Welle der "Ghosts'n Goblins«-Nachzieher ist bis heute nicht verebbt. Der einsame Krieger im Kampf gegen das Böse ist nach wie vor gefragt. "Oscar" wartet allerdings mit einer Besonderheit auf. Man dachte anscheinend, daß der Spieler mit nur einem Feuerknopf unterfordert sei. Bei diesem Spielautomaten zieren nicht weniger als deren drei das Schaltputt. Natürlich darf auch ein Joystick nicht fehlen.

Am Anfang seiner Odyssee ist der wackere Streiter für Recht und Ordnung nur schlecht bewaffnet. Ein Maschinengewehr ist die einzige Waffe, die gleich zu Beginn einsatzbereit ist. Darüber hinaus verfügt er über eine enorme Sprungkraft. Weitere Waf-

fensysteme muß sich Oscar erst im Laufe des Spiels erkämpfen.

Am unteren Rand des Bildschirms sieht man eine Leiste. auf der verschiedene Extras aufgelistet sind (Springen, Rakete, Granate, erhöhte Schußkraft und Gewehr). Das Extra, das gerade aktiv ist, leuchtet orange auf. Sobald Sie einige Feinde abgeschossen haben, wird entweder ein »N« oder ein »M« sichtbar. Sobald man den Buchstaben aufgesammelt hat, verschiebt sich das orange Feld um eine Stelle (bei N), beziehungsweise um zwei Stellen (bei M) nach rechts. Per Druck auf Feuerknopf Nummer 3 erhalten Sie die orange aufleuchtende Extrawaffe. Wird »Springen« aktiviert, verbessert sich natür-

Control of all and and anterior of Service

... und darf selbst bei Klettertouren das Ballern nicht vergessen

Grafik	7.5	640	乐	乐	*	#	*	樂	6	
Sound	5.5	樂	樂	14:	쌂	*	報			
Power-Wertung	7	*	*	朱	埭	康	绿	쉪		



Die Programmierer von »Oscar« haben sich ganz schön was einfallen lassen. Drei Feuerknöpfe, von denen allerdings nur zwei ständig gebraucht werden, sind recht ungewöhnlich. Weniger innovativ ist dagegen das Spielprinzip.

Dank der aufwendigen Grafik ist Oscar trotzdem einer der interessanteren neuen Automaten.

Er spielt sich nämlich sehr gut. Wer sich schon für Ghosts'n Goblins begeistert hat, wird an Oscar seine Freude haben. Dutzende von stämmigen Gegnern, die wild um sich schießen, viele verschiedene Landschaften und genügend Oberschurken halten Sie in Trab.

Besonders erfreut war ich, als ich feststeilte, daß die verschiedenen Gegner sich allesamt austricksen lassen, wenn man nur die richtige Taktik heraustindet (und natürlich sehr schnell reagiert). Nur mit Glück werden Sie bei Oscar nicht weit kommen. Und das ist auch gut so, denn nichts stört mich mehr, als Situationen, die man nur mit viel Glück übersteht.



...trifft er auf so manchen gefährlichen Angreifer ...

lich Ihre Sprungkraft. Neben N und M können auch noch andere Buchstaben auftauchen: =B- steht für Bonuspunkte und =E- für mehr Energie. Während der Buchstabe =T- für einen Zeitbonus sorgt, ist =T-= gleichbedeutend mit Zeitverlust. Wenn Sie 30 =K-s aufgesammelt haben, wird Ihnen zur Belohnung ein Zusatzleben geschenkt.

Jede Szene wartet mit anderer Grafik und neuen Musikstücken auf. Das Spielfeld 
scrollt mal von rechts nach 
links (zum Beispiel im Urwald 
oder in Gebäuden), mal von 
oben nach unten (zum Beispiel 
wenn Sie mit einem Autzug 
fahren oder eine Felswand herunterklettern). Am Ende eines 
Abschnittes wartet regelmäßig 
ein Obermotz, den man nur mit 
viel Mühe und einer bestimm-

ten Taktik erledigen kann. Ein Zeitlimit hindert Sie daran, sich während des Spiels eine kleine Ruhepause zu gönnen.

Neben der stetigen Musikberieselung tönen die verschiedensten Soundeffekte aus den Lautsprechern des Automaten. Alle Angreifer aufzuzählen, würde den Rahmen des Testberichts sprengen.

Oscar ist ein Action-Adventure, das mit Grafik und Sound nicht geizt. Der Schwerpunkt liegt eindeutig bei der Action. Einige Gegner lassen sich allerdings erst dann vernichten, wenn sich der Spieler eine Angriffs- beziehungsweise Verteidigungs-Taktik zurechtgelegt hat. Die Wahl der richtigen Waffe spielt dabei eine wichtige Rolle. Nur mit Ballern ist es bei Oscar bei weitem nicht getan. (mg)



# Exklusiv bei Markt&Technik

C64 - CESS 1.3 dealer 1986, 57! Selten, Inid Dislett Brandisticall: dae Awendung juler- und Systembandauch jr reusete GEOS-Version 1.2.

DM 59- sF-54306S 46020

F. Müller/T. Petrowiki

CS4 - Alles über CESS 1. 1907, 481 Selten, Inkl. Dislette Das umfassende Buch über Armends Programmierung der graffichten San-oberfächte GEOS mit vielen Hills-ungleignogrammen auf Dieleite. Die Di-le enfahlt auch einem Mahroessemble ist Monitor zur Programmierung, Mante-jund Andrijes von GEOS. seell-Hr. 90481, ISBN 3-99893-4

**40**e of 45 mile 202 M







### COA für inni

IM 50- 17: 14:3050 401.00





Base Aura & Colonomollung & Ansockbookship











# Programmieren mit

Control of Control of State St

W Besenthal J Muus

### Alles über den Plus/4

1987 373 Seiter Das Buch enthalt upers chilich gegliedert alle Informationen idle fund eigraktische Arbeit am Computer notwendig sind. Ausgangspunktist ein komplikter Basic-Kurs der anhand vieler Beispiele in die Arbeit mit der Programmiersprache Bestell-Nr 90410 SB's 3-69090 410-6

DM 39- sFr 35 90/0\$ 304 20

Commodore Sachbuchreibe

### Alles über den C64

2. Auflage 1986, 514 Seiten Dieses umfangreiche Grundfagenbuch enfhált neben einem umfassenden BASIC-Lexikon alle Informationen und Tips die der Spezialist zur Grafik- und Musikprogrammierung benotigt. Mit Anhang zum Betriebssystem GEOS Best.-Nr. 90379, ISBN 3-89090-379-7

DM 59- sFr 54,30/6S 460,20

Ch Spitzner

### ROM-Listing C16. C116, Plus/4

1987 436 Seiten Ausfuhrlich dokumentiertes ROM-Listing des BASIC-Interpreters Betr ebssystems und Monitors. Mit Beschreibung der wichtigsten Kernal-Routinen, Zero-Page-Adressen Best.-Nr. 90425, ISBN 3-89090-425-4

DM 49- sFr 45.10/6S 382.20

H-R Henning

### Programmieren mit Amiga-Basic

1987 348 Seiten inkl Diskette Einführung in die Programmerung des Amsga-Basic Grafik Sprites Sprachaus-gabe sequentielle Dateien Fensterrechnik Mus x T ps und Tricks Dem Buch liegt eine 3 , '-Diskette mit über 100 Programmierbeispielen be Hard- und Software-Anforderungen Amiga 500 1000 oder 2000 mit \$12 kbyte. Arbeitsspeicher gegebenenfalls ein grafik lah ger Matrixdrucker und ein Joystice Amiga Basic von Microsoft Bestell Nr 90434 ISBN 3-89090-434-3

DM 59- sFr 54 30:05 460 20

Markt&Technik Letschetten Bucher

Markt & Technik-Produkte erhalten Sie bei Ihrem Buchhandler in Computerlachgeschalten oder in den Fachabteilungen der Warenhauser.

W Besenthal/J Muus

### Alles über den C16

1986 292 Seiten Alle Informationen, die für die praktische

Arbeit am Computer notwendig sind BASIC-Kurs mit Beispielen, strukturiertes Program-mieren, Dateiverwaltung, Grafikprogrammie-rung Tips und Tricks Best Nr 90385 ISBN 3-89090-385-1

DM 39,- sFr 35,90/6S 304 20

Software Schulung - in the state of the state of Mary + File hora of the All Harris of the State

# Von Anfang an (Teil 3)

Wie entsteht ein Spiel-Automat? Warum sind diese Automaten eigentlich Heimcomputern überlegen? Der dritte und letzte Teil der Atari-Story gibt Antwort.

m Sommer 1987 konnten wir bei einem Amerika-Besuch hinter die Kulissen von Atari Games gucken. Linda Benzler und Chris Downend zeigten uns, wie Spielautomaten programmiert und hergestellt werden. Außerdem gaben Sie einige interessante Kommentare über Atari Games und die Spielhallen-Szene im allgemeinen.

Wie in der letzten Folge erwähnt, wurde Atari Games 1984 vom japanischen Automaten-Hersteller Namco aufgekauft. Doch trotzdem blieb bei Atari vieles beim alten. Namco schreibt Atari nicht vor. was für Automaten gemacht werden müssen, und drängt Atari auch keine japanischen Geräte auf. Vielmehr tauschen die beiden untereinander die Automaten aus, denen auf den jeweiligen Märkten gute Chancen eingeräumt werden. So gibt es fast alle Namco-Automaten unter dem Atari-Label in den USA und Europa zu finden. Die amerikanischen Namco-Automaten werden auch bei Atari hergestellt, Namco übernimmt die Produktion der für Japan bestimmten Atari-Automaten

Daß dies keine Zwangsehe ist und es durchaus mal zu einem Seitensprung kommen kann, wird dadurch bewiesen, daß Atari auch Automaten von anderen Firmen im Angebot hat. So vertreibt Atari in Amerika das Basketball-Spiel »Dunk Shot« von Namco-Konkurrent

Das Wichtigste und Interessanteste bei Atari ist aber immer noch die Automaten-Entwicklung. Chris Downend, Chef einer von zwei Entwickler-Truppen, erzählte uns, wie der Zeitplan eines typischen Atari-Automaten aussieht:

»Einmal im Jahr veranstalten wir ein großes Entwickler-Treffen mit allen Programmierern, Hardware-Designern, der Marketing-Abteilung und allen anderen an der Entwicklung beteiligten Mitarbeiter. Dort diskutieren wir neue Spielideen, die in der nächsten Zeit verwirklicht werden sollen. Wenn uns eine Idee brauchbar erscheint, entsteht zu diesem Zeitpunkt eine meist zwei Seiten lange Kurzbeschreibung des Projekts.

Der nächste Schritt ist, daß wir uns aus all den Kurzbeschreibungen die Projekte teuer die Entwicklung wird. Das Paket beschreibt den Automaten so gut, als wäre er schon fertig. Bis dahin ist aber noch kein einziges Bit programmiert. Dann wird erst in einer weiteren langen Konferenz entschieden, ob wir das Spiel tatsächlich machen wollen. Es sind schon öfter Projekte in diesem fortgeschriftenen Stadium abgebrochen worden.

Danach kann es bis zu einem Jahr dauern, bis unsere

Exklusiv in Power Play: Die allererste, voll funktionstüchtige Prototyp-Platine von »Gauntlet«, Leider sind auf dem Foto die vielen nachträglich gelöteten Drähte nicht zu sehen.

rauspicken, die am vielversprechendsten aussehen und die wir mit unseren Programmierern realisieren können. Einige Monate darauf folgt das -Project Initiation Package-. ein riesiges Bündel Papier, das das Spiel so gut wie möglich beschreibt. Hier arbeiten Designer, Programmierer, Grafiker und Sound-Spezialisten schon sehr eng zusammen. In diesem Papier sind handgemalte Bildschirm-Darstellungen zu sehen, Beschreibungen aller Sound-Effekte, technische Zeichnungen der Steuerelemente. Vorschläge für einen Gehäuse-Entwurf. Außerdem wird festgelegt, welche Hardware wir benötigen und wie

Programmierer eine erste Version des Automaten fertiggestellt haben. Manchmal arbeiten sie mit einer völlig neuen Hardware, neuen Prozessoren, neuer Grafik-Elektronik. Sie haben nur verhältnismäßig wenig Zeit, sich in den neuen Computer reinzuarbeiten, denn das Projekt muß zu einem bestimmten Zeitpunkt fertig werden.

Sind Programm und Hardware des Automaten fertig, wird er ausgetestet. Zu diesem Zweck stellen wir Prototypen in einige Spielhaller, in der Nähe und beobachten, wie die Spieler das Gerät aufnehmen. Wenn diese Leute Verbesserungsvorschläge haben, versuchen wir, diese umzusetzen. Wenn es den Leuten überhaupt nicht gefällt, dann vergessen wir die ganze Sache und fangen mit etwas Neuem an. Es käme uns viel teurer, ein paar tausend Automaten zu bauen, mit denen dann keiner spielt, als einfach zu sagen: Begraben wir's.

Alles in allem benötigt ein Automat von der ersten Idee bis zum fertigen Test-Gerät et-wa ein bis zwei Jahre. Deswegen lassen wir uns nur sehr ungerne in die Karten gucken, was wir gerade Neues produzieren. Wenn uns jemand eine Idee wegschnappen würde, bevor wir den Automaten fertig haben, würden wir eine ganze Menge Geld verlieren.«

Nach diesem langen Monolog können wir Chris gezielte Fragen über die Hard- und Software der Spielautomaten

Spielautomaten beeindrucken am meisten durch ihre überlegene Technik. Sound, Grafik und nicht zuletzt Prozessor-Leistung übertreffen die typischen Heimcomputer um Klassen.

Der Sound in einem Atari-Automaten wird mit drei verschiedenen Baugruppen erzeugt. Die eine Baugruppe beschäftigt sich mit der Sprache und den digitalisiert klingenden Geräuscheffekten. Diese Sachen werden nicht einfach digitalisiert und wieder abgespielt, wie beispielsweise auf einem Amiga. Im Automat ist ein spezieller Soundchip, der die digitalisierten Daten besonders packt und bearbeitet. So benötigt man für eine Sekunde sehr gut verständlicher Sprache nur 2 KBit (entspricht etwa einem viertel KByte). Für den technisch interessierten Leser: Das Pack-Verfahren heißt LPC - Linear Predictive Coding.

Für die Musik und viele andere Sound-Effekte verwendet FM-Synthese-Sound-Chips von Yamaha, wie sie auch in handelsüblichen Synthesizern zu finden sind. Einfache Sound-Effekte werden jedoch von einem kleinen Chip übernommen, der schon seit über zehn Jahren treu seinen Dienst tut: Pokey. Er sorgte schon im Atari XL/XE für den Sound und wird heute noch von Atari Games verwendet. Alles in allem hat ein typischer Atari-Automat mindestens vier bis acht Sound-Kanäle - in Stereo, versteht sich.

Als wir die Entwickler von

Atari nach dem Grafik-Chip fragen, ernten wir nur Lachen und kurz darauf eine klare Antwort: Ein Spiel-Automat hat gar keinen Grafik-Chip! Klar, daß das Bild des Automaten irgendwoher kommen muß. In einem normalen Computer übernimmt ein einzelner spezieller Chip diese Aufgabe. Nicht so bei den Automaten von Atari. Hier legt man auf besondere Eigenschaften Wert, die zur Zeit kein einzelner Videochip bieten kann. Deswegen befindet sich im Automaten eine ganze Video-Elektronik, die aus mehreren Dutzend Chips besteht. Diese Elektronik ist wiederum in einzelne spezielle Baugruppen aufgeteilt. Da gibt es zum Beispiel eine Sprite-Elektronik, die in der Lage ist, Hunderte von Sprites gleichzeitig darzustellen. Um genau zu sein: In acht Rasterzeilen werden bis zu 50 Sprites verarbeitet: da der Bildschirm normalerweise mindestens 200 Rasterzeilen hat, sind das maximal über 1000 Sprites gleichzeitig.

Eine weitere Baugruppe beschäftigt sich mit dem Hintergrund, vor dem sich die Sprites bewegen. In der Fachsprache von Atari heißt der Hintergrund "Playfield". Ein Playfield besteht normalerweise aus 8 x 8 Punkte großen "Megapixeln". Diese Struktur ist vergleichbar mit dem veränderbaren Zei-

ATARIGAMES

nale Bild der Rennstrecke wie aus Bauklötzchen mit Mega-Pixels aufgebaut.

Zum Thema Farbenpracht: Jedes der über 1000 Sprites und jeder Mega-Pixel des Playfields kann 16 verschiedene, von den anderen Sprites und Mega-Pixels völlig unabhängige Farben annehmen. Die Farbpalette besteht aus mindestens 4096 Farben, bei Geräten der neuen Generation sind es sogar noch mehr.

Die Grafik-Auflösung der einzelnen Automaten variiert. 

»Indiana Jones« oder »Road Runner« kommen mit einer Auflösung von 320 x 256 Bildpunkten aus. Bei Atari werden diese Geräte auch als System 1-Geräte bezeichnet, denn diese Automaten lassen sich innerhalb kürzester Zeit umrühen.

Die Grafiker von Atari, die diese enorme Hardware-Power ausnützen wollen, arbeiten zum Malen ihrer Bilder und Sprites mit handelsüblichen Heimcomputern. So findet man auf dem Arbeitsplatz vieler Grafiker einen Atari ST. Mit diesem Computer werden Sprites und Mega-Pixels entworten. Die Grafik von »Gauntlet« und »Gauntlet II« wurde beispielsweise zum großen Teil auf dem ST gezeichnet. Besitzer des Programms »Neochrome« kennen vielleicht das Gauntlet-Titelbild von Atari-Games-Grafiker Alan Murphy. Dies ist nicht nur ein Demo, sondern die Original-Vorlage für den Automaten.

Das wirft natürlich einige weitere Fragen auf: Wie kommt die Grafik vom ST in den Automaten? Auf was für einem Computer werden überhaupt die Automaten-Spiele programmiert?

Atari Games verwendet in seinen Automaten einen T11Prozessor von Digital mit einer Taktfrequenz von etwa 7 Megahertz. Dieser Chip ist noch leistungsfähiger als ein 68000, der im ST oder Amiga zu finden ist. Die T11-Serie findet schon seit Jahren Verwendung in den VAX-Computern, die als teure aber leistungsfähige Arbeitspferde für jeden Bedarf angesehen werden.

Auch Atari hat einige VAXen. Vier Stück tun schon seit einigen Jahren ihren Dienst im Computerraum von Atari, zwei brandneue MicroVAXen sind kürzlich dazugekommen. Diese Computer werden für so ziemlich alles eingesetzt, wofür man Computer benutzen kann: Buchhaltung, Lagerverwaltung, Auftragsbearbeitung und Spiele-Programmierung.

Daß Programmierer Nachtmenschen sind, ist kein Geheimnis. Programmierer kommen niemals vor dem späten Nachmittag ins Bürg und bleiben dann bis in die frühen Morgenstunden vor dem Monitor. Doch bei Atari Games kann ieder Programmierer sofort eine logische Begründung für diese Arbeitszeiten liefern: Über Tag laufen die Buchhaltungsprogramme, und den Spiele-Entwicklern steht nur ein kleiner Teil des Computersystems zur Verfügung. Nachts hingegen werden die VAXen nur von den Entwicklern benutzt; deren Programme laufen jetzt wesentlich schneller ab. Und die Programmierer legen auf hohe Arbeitsgeschwindigkeit Wert: Zur Zeit werden alle Automaten in der Sprache »C« programmiert. Das Übersetzen der Programme in für den T11-Prozessor verständliche instruktionen, kurz auch »compilieren« genannt, würde tagsüber viel zu lange dauern. Nachts hingegen ist das eine Sache von wenigen Minuten.

### Nachts wird die VAX frei

Compiliert werden muß oft. Die Automaten-Programme sind nämlich sehr umfangreich; sie benötigen weit über 100 KByte. Grafik und Sound zählen nicht mit, es handelt sich nur um das reine Pro-

Und wie kommt das Programm nun in den Automaten? Um diesen Vorgang zu beschreiben, fällt uns nur ein Wort ein: abenteuerlich. Das VAX-System ist nämlich indirekt mit einem Prototyp-Automaten verbunden. Normalerweise werden in einen Automaten ja ROMs mit dem Programm und den Grafik- und Sound-Daten eingesetzt. Nun können die Programmierer aber nicht wegen jeder kleinen Änderung neue ROMs herstellen lassen. Deswegen wird anstelle der ROMs eine ROM-Simulations-Platine eingesetzt. Diese Platine wird von der VAX mit dem compilierten Programm sowie den Grafik- und Sound-Daten gefüttert. An der VAX hängen zusätzlich die Terminals der Programmierer, an denen programmiert wird, sowie die anderen Computer, die für das Zeichnen der Grafik und das Digitalisieren der Sounds benötigt werden. Anders als bei einem C64, bei dem alles in einem Computer steckt, ist hier die Software-



Ein typischer Arbeitsplatz eines Atari-Programmierers. Hier werden gerade die letzten Details von »A.P.S.« programmiert.

chensatz eines Commodore 64 oder Atari XL. Die Playfields dürfen um einiges größer sein als der Bildschirm und werden von der Elektronik automatisch stufenlos gescrollt. Auch bei einem 3D-Spiel wie "Roadblasters" wird das dreidimensio

sten. Mit ein paar neuen ROMs, und ein paar Aufklebern macht man aus »Marble Madness« »Road Blasters«. Die Automaten der System 2-Serie wie »Paperboy« arbeiten sogar mit der Auflösung von 512 x 384.

Entwicklung auf einen ganzen Berg von Geräten verteilt, die zusammen einige hunderttausend Mark kosten. Eines unserer Bilder zeigt den Kabel-Verhau, der bei solch komplexer Verdrahtung entsteht.

Da wir hier unter den Experten für Automaten-Spiele sind, beginnen wir, noch ein paar allgemeinere Fragen über den Arcade-Markt zu stellen, bei denen wir erschöpfend Antwort bekommen.

Was war eigentlich aus den Laserdisc-Automaten geworden? Vor fünf Jahren galten diese Geräte als das Nonplusultra der Technik; Fachleute meinten gar, daß die Automaten mit normaler Grafik nun tot seien, und daß den Filmen vom Laserplattenspieler die Zukunft gehören würde.

### Laserdisc-Legende

Die Antwort der Atari-Techniker leuchtet ein: Bei all der Euphorie wurde übersehen, daß die Laser-Plattenspieler sehr fehleranfällig sind. Die präzise Optik hielt dem Spielhallen-Betrieb meist nicht stand, die Geräte mußten dauernd repariert werden, waren länger kaputt als in Betrieb. Deswegen waren Aufsteller bald nicht mehr an den Laser-Automaten interessiert, so daß diese schnell wieder aus den Spielhallen verschwanden.

Atari ist sehr vorsichtig, wenn es darum geht, neue Produkte zu entwickeln. Kein Wort darf an die Öffentlichkeit dringen, damit niemand die Ideen von Atari aufgreift und früher mit einem entsprechenden Automaten auftaucht. Ist die Lage in diesem Markt denn wirklich so schlimm?

Der Ideen-Klau ist wirklich das Schlimmste in der Automaten-Branche. Bei den sehr hohen Entwicklungskosten muß man total sichergehen, daß niemand anderer zuvorkommt. Denn die erfolgreichsten Spiel-Automaten lebten einzig und allein von der neuartigen Idee, die dahintersteckte, und nicht so sehr von der technischen Ausführung.

Andere Firmen werden sogar durch Software-Piraterie bedroht: Es gibt tatsächlich Platinen-Piraten, die aus einem Automaten die ROMs klauen und billige Kopien dieses Automaten anbieten können. Von solchen Machenschaften sind aber nur die Firmen bedroht, die stets dieselben Standard-Platinen verwenden, die leicht nachzubauen sind. Bei Atari ist man sicher, daß so etwas nicht passieren kann, denn die Automaten verwenden eine Menge neu entwickelter Spezial-Chips.

Ist man bei Atari eigentlich zufrieden mit den Heimcomputer-Umsetzungen der Automaten? Hat man Einfluß auf die Qualität der Umsetzung?

Richtig zufrieden ist man bei Atari nur mit wenigen Umsetzungen. Allerdings sind die Entwickler auch oft genug erstaunt, was alles aus den kleinen Heimcomputern rausgekitzelt wird. Einen richtigen Einfluß auf die Konvertierungen hat man nicht. Ist eine Lizenz für eine Umsetzung erst einmal vergeben, kann die Software-Firma beinahe machen, was sie will. Wenn diese Firma dann aber zuviel Mist baut, würde man sich bei Atari schon mai überlegen, ob diese Firma noch weitere Lizenzen erhält.

Firmen wie Sega beeindrucken Automaten-Spieler im

Augenblick durch ausgefuchste, sich bewegende Automaten wie »Afterburner«, »Space Harrier« und »Out Run«. Atari hält sich bei solchen hydraulischen Mätzchen zurück. Der Grund sind die hohen Produktionskosten für einen Automaten mit Hydraulik, Ein Aufsteller muß mehrere zehntausend Mark für einen solchen Automaten hinblättern. Atari hält die Preise bei seinen Geräten lieber gering, damit sich auch kleinere Aufsteller mehrere Automaten leisten können.

In den nächsten Monaten steht einiges von Atari ins Haus. Angepeilt ist, im Jahr etwa sechs Automaten aus eigener Produktion in die Spielhallen zu bringen. Darunter werden viele Titel mit neuen Spielideen sein. Aber getreu dem Trend von »Arkanoid« und »Super Qix« wird man in Zukunft auch alte Spiele mit neuen Ideen und besserer Grafik aufpăppein. Was da alles genau vorbereitet wird, wurde uns natürlich nicht verraten. Das Versprechen, über die neuesten Automaten Informationen für die Power Play-Leser zu bekommen, haben wir aber mit nach Hause genommen. (bs)



### Inserentenverzeichnis

Activision Ariolasoft	13, 83 21, 45, 115	
000	21, 40, 110	
CBS	66	
Complay	112	
Computer Shop, Lüchow	59	
Computer Shop, München	57	
Computer Shop, Nürnberg	99	
Computing & Sound	65	
Dreeser	51	
Electronic Arts	26/27, 31, 43	
Fun Tastic	80	
International Software Köln	51	
Joysoft	61	
Kingsoft	2. 116	
Korona Soft	37	
Markt&Technik Buchverlag	7, 49, 89, 103, 109	
Mediencenter Rothholz & Möller	99	
Micro Partner	11	
Müller	51	
Radio Weiss	112	
Rushware	17, 40, 73, 76/77, 87	
Soyka	93	
T.S. Datensysteme	51	



# Archon

Egal, ob auf C64, Atari XL oder Amiga: »Archon«, die Kreuzung aus Schach- und Actionspiel überzeugt auf jedem Computer.

u bist der Mächtigste der Mächtigen. Du bist der Archon. Dein Imperium reicht so weit wie das Firmament. Doch seibst für dich ist das Leben nicht allzu einfach. Denn irgendwo da draußen, in einem anderen Universum, gibt es einen zweiten Archon. Und er will dein Imperium.

Es wird eine Schlacht geben. Der Ausgang der Schlacht entscheidet, wer der einzig wahre Archon ist. Du sammelst deine besten Krieger um dich und nimmst Aufstellung auf dem Schlachtfeld, einem Spielbrett mit kosmischen Ausmaßen. zieht, wird dies nicht einfach vom Brett genommen. Vielmehr wird das Feld auf dem Bildschirm vergrößert, Angreifer und Verteidiger müssen jetzt um das Feld kämpfen. Nach Ablauf dieser Action-Szene, die von beiden Spielern höchste Konzentration erfordert, verschwindet der Verlierer, der Gewinner darf auf dem Feld stehenbleiben.

Ziel der beiden Parteien ist es, entweder alle Figuren des Gegners zu schlagen oder alle funf Kraft-Punkte zu besetzen, die sich auf dem Spielfeld befinden. Da jede Partei total andere Spielfiguren als der GegSpielfiguren: je dunkler ein Feld ist, desto mächtiger ist eine darauf stehende dunkle Figur und umgekehrt.

Neben dem spannenden

Neben dem spannenden Spiel zu zweit ist auch ein Match gegen den Computer möglich. Dieser ist nicht einfach zu schlagen. Bis tief in die Nacht (oder gar den frühen Morgen) spielt man Archon aber meist nur mit einem menschlichen Gegner. Dann folgt nämlich Revanche auf Revanche auf Revanche...

(bs)



Die Amiga-Version bietet aufgepeppten Sound

# ARCHOM ARCHOM

Die C64-Version ist schon fast fünf Jahre alt

"Archon", gehört zu den absoluten und unerreichten Klassikern der Computerspiele. Es verbindet Jahrtausend alte Elemente des Schachs und anderen Brettspielen mit der jüngsten Technologie der Action-Spiele.

Gespielt wird auf einem Brett mit neun mal neun Kästchen. Die beiden Spielparteien, Licht und Dunkel, haben ihre Figuren auf jeweils einer Längsseite aufgestellt. Wie beim Schach können die Spieler nacheinander eine ihrer Figuren bewegen. Wenn eine Figur auf das Feld einer anderen ner hat, bilden sich immer neue spannende Duelle. Und mit etwas Glück, Geschick, Zauberei und taktischem Einsatz kann ein kleiner Troll sogar eine mächtige Valkyre zu Fall bringen.

Der Zauberer jeder Partei kann bestimmte Zaubersprüche ausführen. Angeschlagene Figuren können geheilt werden, andere werden über das Brett teleportiert oder gar bewegungslos eingesperrt. Außerdem ändern einige Felder des Brettes nach jedem Spielzug ihre Farbe. Die Farben beeinflußen die Stärke der

### Kamikaze auf dem Schachfeld

Wie kommt man nur auf die Idee, ein Schachspiel mit Action-Szenen zu programmieren? Die drei von »Freefall«, die Schöpfer von Archon, hatten mehrere Ideen-Lieferanten.

Jon Freeman, Spiele-Experte, Schöpfer von vielen Fantasy-Spielen (ohne Computer) und Autor mehrerer Bücher über Brettspiele, nahm einmal an einem Schachspiel teil. Die Figuren waren Menschen, Jon spielte den Königsbauern. Wenn einer Figur eine andere schlagen wollte, wurde gekämpft. Jon konnte in einem wahnwitzigen Kamikaze-Angriff einen viel mächtigeren Springer mit in den "Tod" reißen. Auch Paul Reiche III,

Auch Paul Reiche III, ein Fantasy-Experte, mag Schach. Aber er verliert oft, denn er kann sich nach eigener Aussage nicht länger als 30 Sekunden auf einen Zug konzentrieren. Er wollte Schach schneller machen, mit Geschicklichkeits-Aspekten versehen.

Beide erinnerten sich an den Film »Krieg der Sterne«, wo in einer Szene ein holographisches Schachspiel zu sehen ist, auf dem Monster gegeneinander kämpfen. Hinzu kam das Hintergrund-Wissen aus Hunderten von Fantasy-Rollenspielen, -Romanen und -Filmen, um Handlung und Figuren auszudenken.

Programmiererin Anne Westfall fügte schließlich die Ideen und Konzepte der beiden zu einem Spiel zusammen, programmierte es in nur sechs Monaten. Es gibt keinen Streit, wenn Anne sagt, sie habe Archon gemacht. Am meisten stolz ist sie darauf, daß man beim Spielen von Archon total vergißt, daß es ein Computer-Spiel ist. Wir geben ihr Recht.

(bs)







# **Zentnerweise Spiele-Tests**

Die neuen Computerspiele-Tests dürfen auch in der nächsten Ausgabe nicht fehlen. C64-, ST-, Amiga-, Schneider- und PC-Fans werden im Test-Teil viele Besprechungen für ihre Computer finden. Im Bild seht Ihr rechts U.S. Golds »Rolling Thunder« für den CPC.

# Erde retten leicht gemacht

Beim neuen Sega-Cartridge »Global Defense« haben Sie alle Joypads voll zu tun, um die Erde vor Raketenschauern zu behüten. Nintendo-Fans dürfen sich auf das Autorennen »Rad Racer« freuen. Im nächsten Videospiel-Teil gibt's natürlich noch viele andere Tests für Sega, Nintendo und VCS.



# Automaten-Action

Spielhallen-Trends stehen im Mittelpunkt der nächsten Power Play. Wir besuchten die Internationale Automaten-Messe in Frankfurt, auf der die neuesten Spielhallen-Maschinen zu sehen waren. Darunter sind bestimmt viele Titel. die für Heimcomputer umgesetzt werden.



### Außerdem:

Eine ordentliche Portion neuer Spiele-Tips, POKEs und Karten \* Lucasfilm Games präsentiert die Simulation »Strike Fleet« \* »Black Lamp« das neue ST-Spiel der »Star Trek«-Programmierer ★ Wettbewerbe \* Stories \* Starkiller ist gelandet: Die Galaxis fiebert der nächsten Folge entgegen.

# Impressum

Herausgeber: Carl-Franz von Quadt, Otmar Weber

Geschäftsführender Chefredakteur: Michael Scharfenberger

Chefredakteur: Michael Lang (lg)

Art-Director: Friedemann Porscha

Redakteure: Heinrich Lenhardt (hl, Projektleitung), Boris Schneider (bs), Anatol Locker (al), Martin Gaksch (mg)

Redaktionsassistenz: Rita Gieti (289)

Titelentwurf: Heinz Rauner Grafik-Design

Titelrealisation: Heinz Rauner Fotografie: Jens Jancke

Layout: Erich Schulze (Chef-Layouter)

Katja Milles, Andrea Miller

Produktionsleiter: Klaus Buck

Gesamt-Anzeigenverkaufsleiter: Ralph Peter Rauchluss

Anzelgenverkaufsleitung: Alexander Narings

Auslandsrepräsentation: Schweiz: Markt & Technik Vertriebs AG,

Kollerstrasse 3, CH-6300 Zug,
Tel. (042) 415656, Telex: 862329 mut ch
USA: M&T Publishing Inc., 501 Galveston Dr., Redwood City, CA 94063; Tel. 415-366-3600, Telex 752-351

Manuskripteinsendungen: Manuskripte und Programmlistings werden gerne von der Redaktion angenommen. Sie müssen frei sein von Rechten Dritter, Sollten sie auch an anderer Stelle zur Veröffentlichung oder gewerblichen Nutzung angeboten worden sein, muß dies angegeben werden. Mit der Einsendung von Manuskripten und Listings gibt der Verfasser die Zustimmung zum Abdruck in von der Markt ärchenlik Verlag AG herausgegebenen Publikationen und zur Vervielfältigung der Programmlistings auf Datenträger. Mit der Einsendung von Bauanleitungen gibt der Einsender die Zustimmung zum Abdruck in von Markt & Technik Verlag AG verlegten Publikationen und dazu, daß Markt & Technik Verlag AG Geräte und Bauteile nach der Bauanleitung herstellen läßt und vertreibt oder durch Dritte vertreiben läßt. Honorare nach Vereinbarung. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Listings wird keine Haftung übernommen.

Anzelgenverkauf: Britta Fiebig

Anzeigenverwaltung und Disposition: Patricia Schiede (172), Monika Burseg (147)

Marketingleiter: Hans Hörl (114)

Vertriebsleiter: Helmut Grünfeldt (189)

Vertrieb Handelsauflage: Inland (Gro8-, Einzel- und Bahnhofsbuchhandel) sowie Österreich und Schweiz: Pegasus Buch- und Zeitschriften-Vertriebs GmbH, Hauptstätter Str. 96, 7000 Stuttgart 1, Tel. (0711) 8483-0

Bezugsmöglichkeiten: Leser-Service: Telefon (089) 4613-249. Bestellungen nimmt der Verlag oder jede Buchhandlung entgegen.

Bezugspreis: Das Einzelheft kostet DM 6,50

Druck: SOV Graphische Betriebe,

Laubanger 23, 8600 Bamberg

Urheberrecht: Alle in diesem Sonderheft erschienenen Beiträge sind ur-heberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch Übersetzungen, vorbehalten. Reproduktionen gleich welcher Art, ob Fotokopie, Mikrofilm oder Erfassung in Datenverarbeitungsanlagen, nur mit schriftlicher Genehmigung des Verla-ges. Anfragen sind an Michael Scharlenberger zu richten. Für Schaltungen, Bauanleitungen und Programme, die als Beispiele veröffentlicht werden, können wir weder Gewähr noch irgendwelche Haftung übernehmen. Aus der Veröffentlichung kann nicht geschlossen werden, daß die beschriebenen Lösungen oder verwendeten Bezeichnungen frei von gewerblichen Schutzrechten sind. Anfragen für Sonderdrucke sind an Alain Spadacini (185) zu

© 1988 Markt & Technik Verlag Aktiengesellschaft,

Redaktion «Happy-Computer»

Verantwortlich: Für redaktionellen Teil: Michael Lang

Für Anzeigen: Britta Fiebig

Redaktionsdirektor: Michael M. Pauly

Vorstand: Carl-Franz von Quadt, Otmar Weber

Anschrift für Verlag, Redaktion, Vertrieb, Anzeigen-

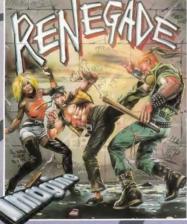
verwaltung und alle Verantwortlichen: Markt & Technik Verlag Aktiengesellschaft, Hans-Pinsel-Straße 2, 8013 Haar bei München, Telefon (089) 4813-0, Telex 5-22052

Telefon-Durchwahl im Verlag:

Wählen Sie direkt: Per Durchwahl erreichen Sie alle Abteilungen direkt. Sie wählen (089) 46 13 und dann die Nummer, die in Klammern hinter dem jeweiligen Namen angegeben ist.

Alle Produkte mit deutscher Anleitung Groullmorte enhalte Jene deutschen Anleitung

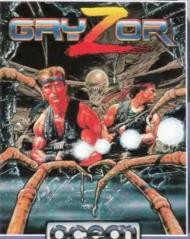




Denn sie wissen nicht,
was sie tun!

Die Abenddämmerung beginnt, und Sie
befinden sich auf dem Weg zu einem aufregenden Rendezvous. Nur – Sie sind nicht
allein! Mit der Dunkelheit kommt die Halbwelt auf die Straßen. Skrupellose Outlaws,
die nur ihre eigenen Gesetze kennen.
Die Liebste wartet – stellen Sie sich
der Gefahr!





Werden Sie Gryzor, der kampferprobte Held, auf seinem Feldzug gegen grausame Geschöpfe fremder Welten. Gefahren lauern überall... Doch nichts kann Sie aufhalten, sich auch dem letzten Kampf zu stellen, der Konfrontation mit der Verkörperung des Bösen!

# Diese Riesenauswahl an hochwertiger deutscher Software zu Taschengeldpreisen kann Ihnen nur KINGSOFT bieten!





# IRIDON

Unser neuester Action-Renner für den AMIGA. Ein superschnelles, horizontal scrollendes Spiel mit prächtiger Grafik und vielen Digisounds. Der gesamte PAL-Bildschirm wird als Spielfläche ausgenutzt.





Ihre Aufgabe ist es, ein Raumschiff mit Spezialausstattung durch die Verteidigungslinien des Compu-ters zu steuern und ihn zu zerstören. Für AMIGA



### MIKE - THE MAGIC DRAGON Mike ist ein kleiner Drachenjunge, der vom Professor Dragan Dra-

chenklau entführt wurde, und einen Ausweg aus dessen Labor sucht.

Für AMIGA.



Hervorragendes Weltraumspiel mit weich scrollender, schön ge-zeichneter Hintergrundgrafik und vielen verschiedenen, animierten

Für ATARI ST.



CHALLENGER CITY DEFENCE 29.95 49.95 49.95 29.95 PHALANX II - The Return **CRUNCHER FACTORY** PINBALL WIZARD 19.95 DEMOLITION 19.95 QUIWI **EMERALD MINE** SOCCER KING 29.95 FLIP FLOP 19.95 SPACE BATTLE **FORTRESS UNDERGROUND** 29.95 STRIP POKER KARATE KING 49.95 KARTING GRAND PRIX 29.95 WILLY THE KID

# Weitere KINGSOFT-Hits für

**EMERALD MINE SOCCER KING** FLIP FLOP SPACE PILOT STRIP POKER KARATE MASTER KARTING GRAND PRIX



SPITZEN-SOFTWARE MADE IN GERMANY



GRÜNER WEG 29 · D-5100 AACHEN 20 0241/15 20 51 · Fax 0241/15 20 54







computer-center